



# CICV 2019

## 第六届国际智能网联 汽车技术年会

The 6<sup>th</sup> International Congress of Intelligent  
and Connected Vehicles Technology

2019.5.29-31

北京亦创国际会展中心

Beijing Etrong International Exhibition  
& Convention Center

# 展会会刊

## Exhibition Guide

主办单位  
Organizers



中国汽车工程学会  
China Society of Automotive Engineers



清华大学  
苏州汽车研究院  
Tsinghua University  
Suzhou Automotive Research Institute



国汽智联



北京经济技术开发区  
BEIJING ECONOMIC-TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT AREA



# 2019第二届国际汽车智能共享出行大会

The 2nd International Smart Shared Mobility Congress 2019

2019年11月13-15日 | 中国·广州花都·融创万达文华酒店  
November 13-15, 2019 | Wanda Vista, Huadu, Guangzhou, China

主办方  
Organizer



中国汽车工程学会  
China Society of Automotive Engineers



# CICV 2019

## 第六届国际智能网联 汽车技术年会

The 6<sup>th</sup> International Congress of Intelligent  
and Connected Vehicles Technology

# 目录 DIRECTORY

- 02 组织机构 Organizers
- 03 展会流程表 Timetable for CICV 2019
- 04 会场平面图 Venue Map
- 06 大会日程安排 Conference Agenda
- 08 班车信息 Shuttle Bus Arrangement
- 09 同期活动 Concurrent Events
- 13 展商名单 Exhibitor List
- 15 展位图 Floor Plan
- 15 展商介绍 Exhibitor Introduction
- 46 联系方式 Contact Information

- 1场**  
高端闭门会议  
closed-door meeting
- 2天**  
主题峰会  
(全体大会+6场分论坛  
+同期专题研讨会)  
2-day conference  
(1 plenary meeting  
and 6 forums.)
- 80+**  
权威演讲嘉宾  
distinguished speakers
- 1000+**  
参会嘉宾  
delegates
- 10+企业** 展览展示  
+ **1场** 创新大赛  
**10+** exhibitors  
+ **1** competition
- 60+**  
合作媒体  
media partnership

### 大会日程概览 PRELIMINARY AGENDA-OVERVIEW

日期 Date	时间 Time	内容 Agenda
11月13日 Nov. 13	09:00-20:00	注册报到 Registration
	15:00-18:00	闭门会：中国汽车工程学会智能共享出行工作委员会（筹）2019年度工作会议 Closed-door meeting (by invitation only): the 2019 Meeting of the Smart Shared Mobility Committee (Preparatory) of China SAE
11月14日 Nov. 14	08:30-17:30	全体大会：领导致辞、专题报告、发布仪式、高层对话等 Plenary sessions: welcoming remarks, keynote speeches, release ceremony, and panel discussion
11月15日 Nov. 15	09:00-12:00	分会场A：智能共享出行典型场景和前瞻示范 Forum A: Typical scenarios and forward-looking demonstration of smart shared mobility
		分会场B：智能共享出行与“出行即服务MaaS” Forum B: Smart shared mobility and Mobility-as-a-Service (MaaS)
		分会场C：电动汽车分时租赁的可持续发展 Forum C: Sustainable development of car sharing & rentals
		分会场D：智能共享出行新型基础设施建设 Forum D: Infrastructure development of smart shared mobility
14:00-17:00	分会场E：智能共享出行核心技术创新——人工智能、大数据、自动驾驶 Forum E: Core technologies - AI, big data & autonomous driving	
	分会场F：专用化、标准化、定制化智能共享汽车研发 Forum F: Dedicated, standardized and customized of smart shared vehicle R&D	
	同期活动：展览展示 Exhibition	
11月13-15日 Nov. 13-15	09:00-17:00	同期活动：展览展示 Exhibition
2019年4月-11月 April - November, 2019		平行活动：面向未来出行的新型载运工具创新大赛 Innovation competition of new transport means for the future mobility

### 谁会参加？

- 政府部门、国际组织、高端智库
- 汽车整车企业、零部件企业
- 共享出行平台公司、数字化企业、科技公司
- 投融资机构
- 城市交通及智慧城市等领域高层代表

### Who Will Attend ?

- Government officials, international organizations, and high-level think tanks from around the world
- Global automakers and automotive suppliers
- Shared mobility platform providers, digital and technology developers
- Investment and financial organizations
- Decision makers for urban mobility and smart cities

### 同期展览 展览展示范围

- 新能源汽车
- 共享汽车
- 出行服务平台
- 数字化技术及服务
- 智能网联技术
- 共享出行相关科技服务

### EXHIBITIONS Exhibitor Profile

- Electric Vehicles
- Shared Vehicles
- Mobility Service Platforms
- Digitization
- Intelligent Connected Technologies
- Shared Mobility Services



扫一扫，获取大会动态  
Follow us on Wechat  
to learn more details

2018年大会合作伙伴  
2018 Partnership



### 联系我们：

会议演讲  
中国汽车工程学会 冯如山 先生  
手机：18612982461  
邮箱：fengjs@sae-china.org

商务合作  
中国汽车工程学会 孙科畅 先生  
手机：17602131041  
邮箱：frankysun@sae-china.org

### Contact Information:

Congress Speeches  
Mr. Jinshan Feng, China SAE  
Cell: 18612982461  
Email: fengjs@sae-china.org

Business Partnership  
Mr. Franky Sun, China SAE  
Cell: 17602131041  
Email: franky.sun@sae-china.org



# 第六届国际智能网联汽车技术年会

The 6<sup>th</sup> International Congress of Intelligent and Connected Vehicles Technology

2019年5月29日-31日 北京亦创国际会展中心  
May 29-31, 2019, Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center

### 支持单位 Supporter



### 主办单位 Organizers



中国汽车工程学会  
China Society of Automotive Engineers



苏州汽车研究院  
Suzhou Automotive Research Institute



CICV 国汽智联



北京经济技术开发区  
BEIJING ECONOMIC-TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT AREA

### 协办单位 Co-organizers



中国智能网联汽车产业创新联盟  
China Industry Innovation Alliance for the Intelligent and Connected Vehicles

纵思(上海)汽车技术咨询有限公司  
ZONGSI(SHANGHAI) AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CONSULTING SERVICE LTD.



智能车联  
tsingauto  
清新汽车



### 赞助商 Sponsors

#### 年会铂金赞助 Platinum Sponsors



#### 年会金牌赞助 Gold Sponsors



#### 年会银牌赞助 Silver Sponsors



### 合作媒体 Media Partners



第六届国际智能网联汽车技术年会  
The 6<sup>th</sup> International Congress of Intelligent and Connected Vehicles Technology



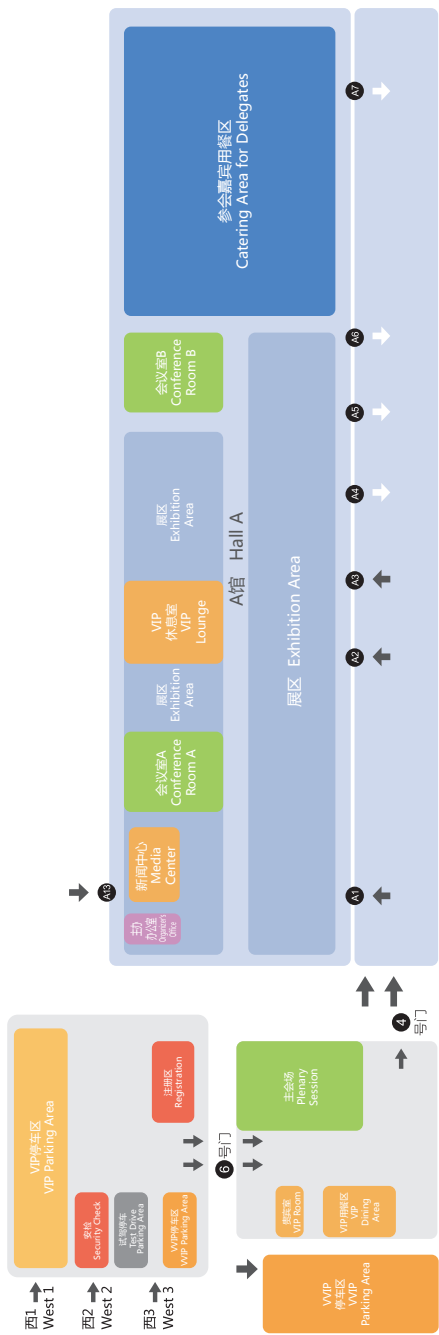
## 展会流程表 Timetable for CICV 2019

日期 /Date	事项 /Program	时间 /Time	地点 /Venue
2019年5月29日 May 29, 2019 展会第一天 Day 1	展商进场时间 Time for Exhibitors	08:00	北京亦创国际会展中心A馆 Hall A, Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center
	展会开放时间 Show Time	09:00-17:30	
	K1: 全体大会及开幕式: 主旨报告 & 高层互动论坛 K1: Plenary Session & Opening Ceremony: Keynote Speeches & High-Level Panel Discussion	08:30-12:25	大会主会场 /Main Session (一层大会议厅 / Conference Hall, 1F)
	S1: FISITA 首届世界汽车智能安全大会 S1: FISITA Intelligent Safety Conference China	13:30-18:00	
	S2: 环境感知与信息融合 S2: Environmental Perception and Information Fusion	13:30-15:30	分会场 A / Session A (二层会议室 A+B/ Conference Room A+B, 2F)
	S3: 智能决策与协同控制 S3: Intelligent Decision Making and Collaborative Control	16:00-18:00	
	P1: 第六届国际智能网联汽车技术年会投资论坛 P1: CICV 2019 Investment Forum	13:30-18:00	分会场 B / Session B (二层会议室 C / Conference Room C, 2F)
	S4: 智能网联技术在商用车领域的实践与应用 S4: Practice and Application of ICV Technology in Commercial Vehicle	13:30-18:00	分会场 C / Session C (二层会议室 D+E/ Conference Room D+E, 2F)
	S5: 面向智能汽车的下一代 HMI S5: HMI Design for Driving Experience	13:30-18:30	分会场 D / Session D (展区会议室 A / Conference Room A, Exhibition Area)
2019年5月30日 May 30, 2019 展会第二天 Day 2	展商进场时间 Time for Exhibitors	08:30	北京亦创国际会展中心A馆 Hall A, Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center
	展会开放时间 Show Time	09:00-17:30	
	K1: 全体大会: 主旨报告 K1: Plenary Session: Keynote Speeches	08:45-12:00	大会主会场 /Main Session (一层大会议厅 / Conference Hall, 1F)
	S7: AI 算法与芯片 S7: AI Algorithm and Chips	13:30-18:00	
	S8: 第二届汽车雷达高端论坛 S8: The 2nd Automotive Radar Forum	08:45-18:00	分会场 A / Session A (二层会议室 A+B/ Conference Room A+B, 2F)
	P2: CICV 企业创新成果发布会 P2: Innovation Results Announcement	13:30-18:00	分会场 B / Session B (二层会议室 C / Conference Room C, 2F)
	S9: 新型车载告诉网络 S9: New-type In-Vehicle High Speed Network	13:30-18:00	分会场 C / Session C (二层会议室 D+E/ Conference Room D+E, 2F)
	P3: CSAE 青委会专题: 绿色动力与智慧汽车 P3: Session of the Youth Committee of CSAE: Green Power and Intelligent Vehicles	13:30-18:00	分会场 D / Session D (展区会议室 A / Conference Room A, Exhibition Area)
	S10: 自动驾驶仿真系统开发、测试与评价 S10: Automated Driving Simulation System Development, Testing and Evaluation	08:45-18:00	分会场 E / Session E (展区会议室 B / Conference Room B, Exhibition Area)
2019年5月31日 May 31, 2019 展会第三天 Day 3	展商进场时间 Time for Exhibitors	08:30	北京亦创国际会展中心A馆 Hall A, Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center
	展会开放时间 Show Time	09:00-15:00	
	P4: 智能网联汽车技术技能人才培养高峰论坛 P4: ICV Talent Research Forum	08:30-12:30	分会场 A / Session A (二层会议室 A+B / Conference Room A+B, 2F)
	S11: V2X 与协同式自动驾驶 S11: V2X and Cooperative Automated Driving	08:30-12:30	分会场 D / Session D (展区会议室 A / Conference Room A, Exhibition Area)
S12: 信息安全技术 S12: Cyber Security	08:30-12:30	分会场 E / Session E (展区会议室 B / Conference Room B, Exhibition Area)	



会场平面图  
Venue Map

北京亦创国际会展中心  
Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center



# SAECCE 2019

中国汽车工程学会年会暨展览会  
CHINA SAE CONGRESS & EXHIBITION

2019年10月22-24日, 上海安亭汽车会展中心

3天 高规格行业盛会 60+会议 3,000+ 参会代表 150+展商 20,000 专业观众 30,000 平方米技术展览

### 2019 SAECCE参与方式

- **申请大会演讲:** 结合市场热点话题(电动化、智能化、网联化、轻量化等)开展技术分会。
- **组织专题分会:** 由企业、高校自发组织的学术会议, 结合具体技术邀请3-5名行业专家演讲并互动。
- **参加“分享汇”企业专场交流会:** 以企业的深度技术分享为主, 时间半天, 可以进行产品发布、前瞻话题演讲, 进一步扩大企业对外影响力。
- **技术展览与赞助:** 中国汽车产业最具规格和专业的技术展览, 会展紧密结合, 资深工程师观众众多, 多样品牌、文化宣传活动, 目前30%展位已经被预定。
- **组织试乘试驾:** 提供最新车辆展示呈现, 推广最新技术与研究成果, 让参观者进一步体验其性能与核心技术, 提前进行市场宣传。
- **注册参会:** 聆听来自国内外整车企业、顶级零部件企业专业的精彩论调, 探讨汽车领域最具前瞻的热点话题。3天下来, 收获满满!



扫一扫, 关注我们



年会官方网站

### 联系我们

演讲机会: 周伯阳先生 中国汽车工程学会 电话: +86 10 5091 1035 邮箱: zby@sae-china.org  
展览及赞助咨询: 万松先生 中国汽车工程学会 电话: +86 18801795622 邮箱: wilson.wan@sae-china.org  
大会网址: www.saecce.org.cn



## 大会日程安排

时间	会议日程						同期活动	
	主会场 (大会议厅 1-4 区)	分会场 A (二层会议室 A+B)	分会场 B (二层会议室 C)	分会场 C (二层会议室 D+E)	分会场 D 展区会议室 A	分会场 E 展区会议室 B		
5月29日 周三	08:30-10:45	<b>K1</b> 全体大会及开幕式 # 主旨报告：智能网联汽车产业化挑战与实践 高层互动论坛：智能网联汽车产业化途径 #	/				-产品与技术展览 * -国家智能汽车与智慧交通(京冀)示范区亦庄基地试乘体验	
	10:45-12:15							
	13:30-15:30	<b>S1</b> FISITA 首届世界汽车智能安全大会 #	<b>S2</b> 环境感知与信息融合 #	<b>P1</b> 第六届国际智能网联汽车技术年会投资论坛 *	<b>S4</b> 智能网联技术在商用车领域的实践与应用 #	<b>S5</b> 面向智能汽车的下一代HMI #		<b>S6</b> 自动驾驶地图与高精度定位 #
	16:00-18:00		<b>S3</b> 智能决策与协同控制 #					
5月30日 周四	08:45-12:00	<b>K2</b> 全体大会 # 主旨报告：智能网联汽车关键技术与跨产业融合 <b>S7</b> AI 算法与芯片 #	<b>S8</b> 第二届汽车雷达高端论坛 #	/		<b>S10</b> 自动驾驶仿真系统开发、测试与评价 #		
	13:30-15:30							
	16:00-18:00		<b>P2</b> CICV 企业创新成果发布会 *	<b>S9</b> 新型车载高速网络 #	<b>P3</b> CSAE 青委会专题：绿色动力与智慧汽车 *			
5月31日 周五	上午	/	<b>P4</b> 智能网联汽车技术技能人才培养高峰论坛 *	/	/	<b>S11</b> V2X 与协同式自动驾驶 #	<b>S12</b> 信息安全技术 #	-产品与技术展览 *

注：1、# 为提供中英文同传服务的会场 2、\* 为免费开放的活动

## Conference Agenda

Time		CICV 2019 Preliminary Agenda						Parallel Activity
		Main Room	Room A	Room B	Room C	Room D	Room E	
5.29 Wednesday	08:30-10:45	<b>Plenary Session &amp; Opening Ceremony #</b> Keynote Speeches: ICV Industrialization Challenges and Practices High-Level Panel Discussion: Automated Driving Commercialization Approach in China #	/					
	10:45-12:15							
	13:30-15:30	<b>S1</b> FISITA Intelligent Safety Conference China #	<b>S2</b> Environmental Perception and Information Fusion #	<b>P1</b> CICV 2019 Investment Forum *	<b>S4</b> Practice and Application of ICV Technology in Commercial Vehicle #	<b>S5</b> HMI Design for Driving Experience #	<b>S6</b> Automated Driving Map and High Precision Positioning #	Exhibition * Test Drive
16:00-18:00		<b>S3</b> Intelligent Decision Making and Collaborative Control #						
5.30 Thursday	08:45-12:00	<b>Plenary Session #</b> Keynote Speeches: ICV Key Technology and Cross-industry Integrity	<b>S8</b> The 2nd Automotive Radar Forum #	/			<b>S10</b> Automated Driving Simulation System Development, Testing and Evaluation #	
	13:30-15:30	<b>S7</b> AI Algorithm and Chips #						
	16:00-18:00		<b>P2</b> Innovation Results Announcement *	<b>S9</b> New-type In-Vehicle High Speed Network #	<b>P3</b> Session of the Youth Committee of CSAE: Green Power and Intelligent Vehicles *			
5.31 Friday	AM	/	<b>P4</b> Tsinghua University Doctoral Academic Forum-Young Scholars Forum of Intelligent and Connected Vehicles *	/	/	<b>S11</b> V2X and Cooperative Automated Driving #	<b>S12</b> Cyber Security #	Exhibition *

Note:1. Sessions made with '#' will provide Chinese-English simultaneous translation. 2. Sessions made with '\*' are free of charge.

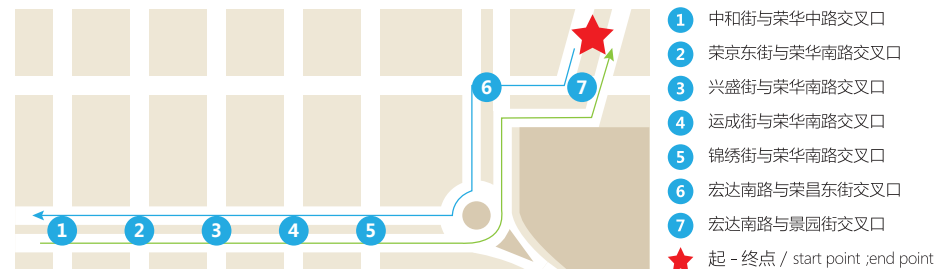
## 班车信息 Shuttle Bus Arrangement

L1 : 北京格兰云天国际酒店 (大堂门口) → 北京亦创国际会展中心 Grand Skylight International Hotel Beijing → Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center	
5月28日 / May. 28	14:00 / 15:00 / 16:00 / 17:00
5月29-30日 / May. 29-30	07:20 / 07:45 / 08:10 / 12:00 / 13:00
5月31日 / May. 31	07:20 / 07:45 / 08:10
L2: 北京亦创国际会展中心→北京格兰云天国际酒店 (大堂门口) Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center → Grand Skylight International Hotel Beijing	
5月28日 / May. 28	14:30 / 15:30 / 16:30 / 17:30
5月29-30日 / May. 29-30	18:10 / 18:40
5月31日 / May. 31	12:10 / 12:40 / 13:10
L3 : 全季酒店 (北京亦庄开发区店) (大堂门口) → 北京亦创国际会展中心 Ji Hotel (Beijing Yizhuang Development Zone) → Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center	
5月28日 / May. 28	14:00 / 15:00 / 16:00 / 17:00
5月29-30日 / May. 29-30	07:20 / 07:45 / 08:10 / 12:00 / 13:00
5月31日 / May. 31	07:20 / 07:45 / 08:10
L4 : 北京亦创国际会展中心→全季酒店 (北京亦庄开发区店) (大堂门口) Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center → Ji Hotel (Beijing Yizhuang Development Zone)	
5月28日 / May. 28	14:40 / 15:40 / 16:40 / 17:40
5月29-30日 / May. 29-30	18:10 / 18:40
5月31日 / May. 31	12:10 / 12:40 / 13:10
L5 : 北京丰国际大酒店 (大堂门口) → 北京亦创国际会展中心 Fengda International Hotel → Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center	
5月28日 / May. 28	14:00 / 15:00 / 16:00 / 17:00
5月29-30日 / May. 29-30	07:20 / 07:45 / 08:10 / 12:00 / 13:00
5月31日 / May. 31	07:20 / 07:45 / 08:10
L6 : 北京亦创国际会展中心→北京丰国际大酒店 (大堂门口) Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center → Fengda International Hotel	
5月28日 / May. 28	14:30 / 15:30 / 16:30 / 17:30
5月29-30日 / May. 29-30	18:10 / 18:40
5月31日 / May. 31	12:10 / 12:40 / 13:10
试乘线路 / Line-Test Ride : 北京亦创国际会展中心→国家智能汽车与智慧交通 (京冀) 示范区亦庄基地 Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center → National C/AV and C-ITS ( Beijing&Hebei) demonstrative Pilot Zone ——Yizhuang Proving ground	
5月29日 / May. 29	13:30
5月30日 / May. 30	09:00 / 13:30
试乘线路 / Line-Test Ride : 国家智能汽车与智慧交通 (京冀) 示范区亦庄基地→北京亦创国际会展中心 National C/AV and C-ITS ( Beijing&Hebei) demonstrative Pilot Zone ——Yizhuang Proving ground → Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center	
5月29日 / May. 29	16:00
5月30日 / May. 30	12:00 / 16:00
Line-Gala Dinner : 北京亦创国际会展中心→亦精酿鲜啤西餐厅 Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center → Y · CRAFT BEER	
5月29日 / May. 29	18:30
Line-Gala Dinner : 亦精酿鲜啤西餐厅→北京格兰云天国际酒店 (大堂门口) Y · CRAFT BEER → Grand Skylight International Hotel Beijing	
5月29日 / May. 29	20:45

## 同期活动 Concurrent Events

### 试乘体验 / Test Ride

#### 一、智能车联 V2X 开放道路 / V2X OPEN TEST ROAD OF MZONE



#### 时间 / Time

5月29日 / May 29: 13:30-17:00

5月30日 / May 30: 09:00-12:00, 13:30-17:00

#### 地点 / Place

北京亦创国际会展中心西广场试乘发车点

Departure Point of Test Ride, West Plaza, Beijing Etrong International Exhibition & Convention Center

※ 由于接待能力有限, 请提前至发车点预约登记

Due to limited reception capacity, please register at the departure point in advance

V2X 道路设备提供单位  
V2X Road Equipment Provider



#### 参与企业 / Participant

北京汽车研究总院有限公司

Beijing Automotive Technology Center Co. Ltd.

#### 车型 / Type

绅宝智行 / SENOVA x55

#### 技术亮点 / Technical Highlights

车路协同, 车车直连通信

Vehicle & Road collaboration, Vehicle to Vehicle Communication

#### 试乘体验内容 / Test Ride Experience

前向碰撞预警、交叉路口碰撞预警、左转辅助、盲区预警 / 变道预警、逆向超车预警、紧急制动预警、异常车辆提醒、车辆失控预警、道路危险状况提示、限速预警、闯红灯预警、弱势交通参与者碰撞预警、绿波车速引导、车内标牌、前方拥堵提醒、紧急车辆提醒、汽车近场支付。

Forward Collision Warning, Intersection Collision Warning, Left Turn Assist, Blind Spot Warning/ Lane Change Warning, Do Not Pass Warning, Emergency Brake Warning, Abnormal Vehicle Warning, Control Loss Warning, Hazardous Location Warning, Speed Limit Warning, Red Light Violation Warning, Vulnerable Road User Collision Warning, Green Light Optimal Speed Advisory, In-Vehicle Signage, Traffic Jam Warning, Emergency Vehicle Warning, Vehicle Near-Field Payment.



## 试乘体验 / Test Ride

## 参与企业 / Participant

上海汽车集团股份有限公司乘用车公司  
SAIC MOTOR CORPORATION LIMITED PASSENGER  
VEHICLE CO. LTD

## 车型 / Type

MARVEL X

## 技术亮点 / Technical Highlights

5月29日 13:30-17:00 提供中英文讲解服务  
May 29 13:30-17:00 English translation servic  
智能驾驶, 遥控驾驶 / Intelligent Drive, Remote-control Drive

## 试乘体验内容 / Test Ride Experience

遥控驾驶, 斑马语音系统 / Remote-control Drive



## 二、国家智能汽车与智慧交通（京冀）示范区亦庄基地 NATIONAL C/AV AND C-ITS (BEIJING&HEBEI) DEMONSTRATIVE PILOT ZONE—YIZHUANG PROVING GROUND

- ▶ 乘用车车载 SAR 目标探测成像演示
- ▶ 乘用车车载角雷达 BSD、LCA 等功能演示  
商用车自动紧急制动系统 AEBS（基于前向中程雷达）演示
- ▶ AVOS 操作系统：基于人-车-路闭环的自动驾驶操作系统



## 时间 / Time

5月29日 / May 29: 13:30-17:00  
5月30日 / May 30: 09:00-12:00, 13:30-17:00

## 地点 / Place

国家智能汽车与智慧交通示范区亦庄基地

※ 由于试乘席位有限, 请提前至试乘预约点进行预约登记, 在试乘发车点乘坐大巴前往试乘场地 (30分钟车程)

## 试乘体验 / Test Ride

## 参与企业 / Participant

北京行易道科技有限公司  
Beijing Autoroad Technology Co., Ltd.

## 技术亮点 / Technical Highlights

绅宝智行 / SENOVA x55

## 技术亮点 / Technical Highlights

北京行易道科技有限公司专注于智能驾驶核心传感器系统, 主营产品是车载毫米波雷达系统和汽车 SAR 成像雷达系统, 可以用于 ADAS 的高级功能, 包括但不限于 FCW、ACC、AEB、BSD、LCA、DOW、RCTA 功能。

## 试乘体验功能 / Test Ride Experience

1. 车载 79GHz SAR (合成孔径雷达) 在车辆移动过程中对周围目标的探测形成高分辨率二维成像, 对周边场景进行精准建模;
2. 通过安装在车后角上的 79GHz 近程雷达 和周围车辆产生互动, 演示盲点检测(BSD)、变道辅助(LCA)等功能;
3. 自动紧急制动系统(AEBS) (基于前向中程雷达) 和车道偏离预警演示, 包括静止目标 40km/h 演示和动态跟车演示。

## 参与企业 / Participant

东风汽车集团有限公司技术中心  
DONGFENG MOTOR CORPORATION TECHNICAL CENTER

## 试乘体验功能 / Test Ride Experience

由东风汽车集团有限公司自主开发的东风 Sharing-VAN 移动出行服务平台, 由自动驾驶 + 远程驾驶 + 调度监控后台 3 个模块组成, 集成 LTE-V/5G、自动驾驶、新能源汽车、分时租赁、公共出行服务等众多亮点技术, 是国内首台融合 5G 远程驾驶技术的 L4 级自动驾驶汽车。是东风探索下一代公共出行服务新模式的最新实践成果。  
试乘内容: 自动驾驶 + 远程驾驶 + 调度后台



## 参与企业 / Participant

北京智者科技有限公司  
Beijing Idriverplus Technology Co., Ltd.

## 技术亮点 / Technical Highlights

星骥无人驾驶整体解决方案是智者科技推出的 L3/L4 级别的自动驾驶解决方案, 关键技术包括多源传感器融合感知、高精度地图与定位定姿、目标行为识别与轨迹预测、自主决策与轨迹规划、多目标纵横协同控制等。

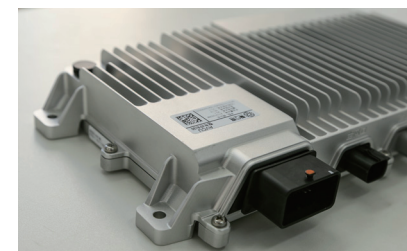
## 试乘体验功能 / Test Ride Experience

## AVOS 软件操作系统

自主知识产权 AVOS 操作系统: 基于人-车-路闭环的自动驾驶操作系统 AVOS, 能够满足复杂的结构和非结构混合场景下 L3/L4 级别自动驾驶。通过核心算法和业务功能的高内聚、低耦合, AVOS 具有良好扩展及伸缩性, 能够快速地在高速、城市和机场等场景下充分应对物流、出行等多种业务。

## AVCU 硬件计算平台

AVCU (包括综合感知 / 认知单元、智能决策单元和高精控制单元三部分。其分别基于 FPGA、CPU 和 MCU 等具有不同计算特征的硬件方案。在综合感知 / 认知单元, 使用 FPGA 实现微妙级时间同步、厘米级空间标定、Gbps 级大数据处理以及微妙及感知延迟, 保证环境感知 / 认知的准确性和实时性。





# FCVC 2019

## 第四届国际 氢能与燃料电池汽车大会

The 4<sup>th</sup> International  
Hydrogen Fuel Cell Vehicle Congress



**主办单位**  
IMECA CHINA SAE

**承办单位**  
如皋市人民政府  
江苏省科学技术协会

**支持单位**  
联合国开发计划署  
中国国际经济技术交流中心  
韩国氢能促进局  
奕美资源公司  
丰田汽车公司  
现代汽车  
中国汽车技术研究中心有限公司  
清华大学  
同济大学

**指导单位 (拟)**  
中华人民共和国工业和信息化部  
中国科学技术协会

### FCVC 2019大会亮点

**3天大会  
6个主题分论坛**

涵盖氢能燃料电池法规、标准、市场化应用以及制氢/储氢、基础设施、关键零部件等核心技术方面的热点话题。  
2019年新增边会4场：两场闭门会议 & 国际能源署先进燃料电池技术合作组织执委会闭门会议和电解水工作组研讨会。

**80+ 演讲嘉宾  
3,000+ 参会代表 & 观众**

汇聚氢能燃料电池汽车领域来自国内外政府、行业组织、科研院所、整车、能源企业、零部件企业、科研机构以及投资机构的专家代表及业内同仁，打造氢能与燃料电池汽车行业的交流与互动平台。

**9,000平方米  
展览面积**

80+ 展商，包含氢能基础设施、氢能燃料电池整车、燃料电池电堆及系统、核心零部件和原材料4大展品类别。  
2019年特设**加拿大展区**，集中展示加拿大企业的核心技术及产品；同时如皋展馆规模扩增，共计**8家**企业共同展示如皋氢能产业发展成果。

### FCVC 2019大会日程概览

日期	时间	内容
9月25日	注册报到	
9月26日	全天	全体大会：开幕式&主旨演讲&领袖论坛
9月27日	9:00-12:00	分会场A：氢能燃料电池技术市场化应用 分会场B：制储氢技术发展及应用 分会场C：政策、标准、法规、检测技术
	14:00-17:00	分会场D：加氢基础设施建设 分会场E：燃料电池电堆和关键零部件 分会场F：项目路演与资本对接
9月28日	全天	边会 A：国际氢能燃料电池协会理事会闭门会议 边会 B：全球氢能燃料电池汽车标准法规闭门会议 边会 C：国际能源署先进燃料电池技术合作组织 (IEA - AFC TCP) 执委会闭门会议 边会 D：国际能源署先进燃料电池技术合作组织 (IEA - AFC TCP) 电解水工作组研讨会
9月26-28日	同期技术展览	

### 展品范围

- 氢气生产/供应
- 氢气储存/运输
- 加氢站
- 燃料电池整车
- 燃料电池系统
- 燃料电池电堆零部件和原材料
- 相关设备及装置
- 测试及分析仪器
- 综合展示 (氢能示范区/大学及科研机构等)

### FCVC 2019 赞助商



### FCVC 2019 部分展商



### 联系我们

**会议及演讲咨询**  
葛军军  
邮箱: geyj@sae-china.org  
电话: +86 188 1054 2089

**展位及赞助咨询**  
江国梅  
邮箱: jessie.jiang@sae-china.org  
电话: +86 139 1847 9429



扫一扫，获取大会动态  
Follow us on Wechat  
to learn more details

## 展商名单 Exhibitor List

展位号 Booth No.	参展商中文名 Chinese Name of Exhibitor	参展商英文名 English Name of Exhibitor
A001	中国大学生方程式系列赛事	Formula Student China
A002-1	大唐高鸿数据网络技术股份有限公司	GOHIGH DATA NETWORKS TECHNOLOGY CO., LTD
A002-2	科大讯飞股份有限公司	iFLYTEK CO., LTD.
A004-1	国汽 (北京) 智能网联汽车研究院有限公司	China Intelligent and Connected Vehicles (Beijing) Research Institute Co., Ltd.
A005	北京经济技术开发区	Beijing Economic-Technological Development Area
A007	国家新能源汽车技术创新中心	National New Energy Vehicle Technology Innovation Center
B001-1	腾讯大地通途 (北京) 科技有限公司	Tencent Limit
B001-2	小马智行	Pony.ai
B002	Momenta	Momenta
B003	启迪云控 (北京) 科技有限公司	TUS Cloud Control (Beijing) Technology Co., Ltd.
B005	北京万集科技股份有限公司	Wanji Technology
B006	北京星云互联科技有限公司	Beijing Nebula Link Technology Co., Ltd
B008	博世	BOSCH
B009-1	宏景智驾	Hongjing Drive
B009-2	江苏迪纳数字科技股份有限公司	JangSu Digital DNA Technology Co., LTD
B009-3	上海晶众信息科技有限公司	Bright Map Science and Technology Co., Ltd.
B009-4	易微行 (北京) 科技有限公司	Yiweixing ( Beijing ) Technology Co.,Ltd
B009-5	杭州安恒信息技术股份有限公司	Dbappsecurity Co.,Ltd
B009-6	北京双鹭鲨科技有限公司	Beijing Sphyrna Technology Co.,Ltd.
C001	东风汽车集团有限公司技术中心	Dongfeng Motor Corporation Technical Center
C003	ANSYS 中国	ANSYS
D001	小鹏汽车	Xpeng Motors
D003	江苏南通达电子科技股份有限公司	Jiangsu Xintongda Electronic Technology Co.,Ltd.
D005-1	北京凌波微步信息技术有限公司	Beijing Linpowave Technology Co., Ltd.
D005-2	上海保隆汽车科技股份有限公司	Shanghai Baolong Automotive Corporation
D005-3	上海移远通信技术股份有限公司	Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.
D005-4	安立通讯科技 (上海) 有限公司	Anritsu (China) Co., Ltd.
D005-5	深圳市镭神智能系统有限公司	LeiShen Intelligent Systems Co., Ltd
D005-6	诺达思信息技术公司	Noldus (Beijing) Information Technology Co., Ltd.
D006-1	迈斯沃克软件 (北京) 有限公司	MathWorks China

展位号 Booth No.	参展商中文名 Chinese Name of Exhibitor	参展商英文名 English Name of Exhibitor
D006-3	高深智图(广州)科技有限公司	DeepMap (Guangzhou) Technology Co.,Ltd
D006-4	华研慧声(苏州)电子科技有限公司	Huayan Huisheng (Suzhou) Electronic Technology Co. Ltd
D006-5	西安清泰科新能源技术有限责任公司	Xian Tsingtech New Energy Technology Co., Ltd.
D006-6	珠海微度芯创科技有限责任公司	Microcreative Technology Co., Ltd.
D006-7	湖南进芯电子科技有限公司	Hunan Advancechip Electronic Technology Limited
D006-8	北京冰饮科技有限公司	Beijing Icedrink Technology Co., Ltd.
D006-9	北京瑞特森传感科技有限公司	Beijing Rightsen Co.,Ltd.
D006-10	畅行智能	Plusgo Auto Technology
D006-11	北京毅睿科技有限公司	Beijing EARI Technology Co., Ltd.
D006-12	南京行车宝智能科技有限公司	Nan Jing Xing Che Bao Intelligent Technology Co., Ltd
D007	北京里尔诺科技有限公司	Beijing LEN science & technology co., ltd
D009	中国机械工业出版社	CHINA MACHINE PRESS
D010	北京理工大学出版社有限责任公司	Beijing Institute of Technology Press Co., LTD
D011	北京佐智汽车技术有限公司	BEIJING JOINTWYSE AUTOMOTIVE TECHNOLOGYCO.,LTD
D013	泰伯网	www.taibo.cn
D014	北京北斗星通导航技术股份有限公司	BEIJING BDSTAR NAVIGATION CO., LTD.
E001-1	i-VISTA 智能汽车集成系统试验区	Intelligent Vehicle Integrated Systems Test Area
E002-2	国家智能网联汽车应用(北方)示范区	China North Intelligent Vehicles City Management City
E002-3	北京智能车联产业创新中心有限公司	Beijing Innovation Center for Mobility Intelligent (BICMI)
E002-4	上海国际汽车城(集团)有限公司	Shanghai International Automobile City (Group) Co., Ltd
E005	上海倬星电子科技有限公司	Shanghai E-planet Technologies Co.,Ltd.
E006	富朗巴软件科技(上海)有限公司	FORUM8 Co.,Ltd.
E008	长沙智能驾驶研究院	Changsha Intelligent Driving Institute LTD.
E009	郑州信大捷安信息技术股份有限公司	Zhengzhou Xindajiean Information Technology Co.,Ltd.
E013	51VR	51VR
E015	清华大学苏州汽车研究院	Tsinghua Suzhou Automotive Research Institute
E018	艾拉比智能科技有限公司	ABUP Technology Co.,Ltd
E019	风河系统公司	Wind River
E020	思佳科技(北京)有限责任公司	Sigent Technology (Beijing) Co.,Ltd.
E021	北京九州华海科技有限公司	Huahai Technologies Co., Ltd.
E024	国家智能网联汽车(长沙)测试区	National Intelligent Connected Vehicle (Changsha) Testing Zone
E026	上海恩艾仪器有限公司	National Instruments
E027	德斯拜思机电控制技术(上海)有限公司	dSPACE Mechatronic Control Technology(Shanghai) Co., Ltd.

## 展位图 Floor Plan



## 展商介绍 Exhibitor Introduction

### A001

展位号 Booth No.



### 中国大学生方程式系列赛事 Formula Student China

中国大学生方程式系列赛事是由中国汽车工程学会发起举办，是一项由高等院校汽车工程或汽车相关专业在校学生组队参加的汽车设计与制造比赛。大赛秉持“中国创造、驱动未来”的远大理想，立足于中国汽车工程教育和汽车产业的现实基础，吸收借鉴其他国家FS赛事的成功经验，打造一个新型的培养中国未来汽车产业领导者和工程师的交流盛会，并成为与国际青年汽车工程师交流的平台。

公司地址：北京市大兴区亦庄经济开发区荣华南路13号院7号楼  
公司网址：<http://www.formulastudent.com.cn/>  
通用邮箱：[myh@sae-china.org](mailto:myh@sae-china.org)  
联系电话：18571767891

### A002-1

展位号 Booth No.



### 大唐高鸿数据网络技术股份有限公司 GOHIGH DATA NETWORKS TECHNOLOGY CO., LTD

大唐高鸿致力于为客户提供 C-V2X 整体解决方案，作为 3GPP LTE-V2X 项目报告人，引领并推动 3GPP LTE-V2X 标准化并完成标准发布，已全面开展并参与 5G-V2X 标准化推动工作；发布了业内首款 C-V2X 车载通信设备 OBU、C-V2X 路侧通信设备 RSU、C-V2X 通信模组 DMD31，处于业界领先水平。设备已在上海、重庆、长春等国家示范区部署并稳定运行，全国部署的 C-V2X 路侧设备大唐市场占有率第一；与福特、长城、长安等整车厂密切合作，开展 C-V2X 测试；与华为、高通、罗德施瓦茨完成互联互通测试与三大 BAT 建立了战略合作伙伴关系。2018 年全球首次 V2X “三跨”测试中，8 类终端对接 6 家，11 家车企对接 7 家，是路侧通信解决方案的独家提供商。大唐高鸿牵头 C-V2X 智慧路网规划和建设，推进 C-V2X 关键技术和产品落地，加速推动了 C-V2X 产业化进程。

## A002-2

展位号 Booth No.

科大讯飞股份有限公司  
iFLYTEK CO., LTD.

科大讯飞股份有限公司成立于1999年，从事语音及语言、自然语言理解、机器学习推理及自主学习等核心技术研究，并保持了国际前沿技术水平；积极推动人工智能产品研发和行业应用落地，致力让机器“能听会说，能理解会思考”。

2017年6月，《麻省理工科技评论》发布2017全球50大最聪明公司榜单，科大讯飞名列全球第六、中国第一。2017年11月，科大讯飞入选首批国家四大新一代人工智能开放创新平台。

基于拥有自主知识产权的核心技术，科大讯飞引领在消费者、智慧教育、智慧城市、智能客服、智能汽车、智慧医疗、智能家居等领域的深度应用，占有中文语音技术市场70%以上的市场份额。

创新坚守，初心不改，科大讯飞愿携手广大合作伙伴一起：在中国，用人工智能改变世界！

中国安徽省合肥市望江西路666号

媒体联络：18355121031

传真：0551-65331801

Founded in 1999, iFLYTEK is the well-known intelligent speech and artificial intelligence public-traded company in the Asian-Pacific region. Since establishment it is devoted to the research and development of core technologies such as speech & languages, natural language understanding, machine learning & reasoning, adaptive learning, representing world-leading standards in those domains. iFLYTEK is also committed to developing AI empowered products and applications in various sectors, with a vision of enabling machines to listen and speak, understand and think.

Address: West Wangjiang Road, Shushan District Hefei,

Anhui 230088, China

Telephone (for media): (+86)18355121031

Fax: (+86)0551-65331801

Web: www.iflytek.com

## A004-1

展位号 Booth No.

国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司  
China Intelligent and Connected Vehicles (Beijing)  
Research Institute Co., Ltd.

国汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司（简称“国汽智联”/ CICV）由中国汽车工程学会、中国汽车工业协会及中国智能网联汽车产业创新联盟共同发起筹建，成立于2018年3月19日，注册地址为北京市经济技术开发区，注册资本9亿元。18家股东单位均为整车、零部件、信息通信等领域的领军企业和科研机构。

2018年7月，国汽智联获批“北京智能网联汽车产业创新中心”资质，目前正在积极申报国家智能网联汽车制造业创新中心。

国汽智联致力于：聚集国内外高端专业人才，突破关键共性技术，提升创新能力，培育一批在智能网联汽车领域具有国际竞争力的企业，持续高效引领和支撑行业发展，提升我国智能网联汽车及相关产业在全球价值链中的地位，努力把国汽智联建设成为具有世界级影响力的研发平台。

公司地址：北京经济技术开发区荣华南路13号院7号楼中航国际广场H5办公楼

网址：www.china-icv.cn

邮箱：huangxingxing@china-icv.cn

电话：010-57705904

China Intelligent and Connected Vehicles (Beijing) Research Institute Co., Ltd. (CICV) was jointly initiated by China Society of Automotive Engineers (China SAE), China Association of Automobile Manufacturers (CAAM) and

China Industry Innovation Alliance for the Intelligent and Connected Vehicles (CAICV). CICV was founded on March 19, 2018, registered in Beijing Economic and Technological Development Area, and the registered capital is 900 million (RMB). The 18 shareholders are leading enterprises and research institutions in the fields of OEMs, parts & components, information & communication, etc.

In July 2018, CICV was approved as the "Beijing Intelligent and Connected Vehicles Industry Innovation Center", and is now actively applying for the National Intelligent and Connected Vehicles Automobile Manufacturing Innovation Center.

We aim to gather high-end professional talents from home and abroad, make breakthroughs in key technologies, enhance innovation ability, develop a number of enterprises with international competitiveness in the field of ICV, continuously and efficiently lead and support the development of the industry, enhance the status of China's ICV and related industries in the global value chain, thus building CICV into a world-class R&D institution.

## A005

展位号 Booth No.

北京经济技术开发区  
Beijing Economic-Technological Development Area

开发区作为改革开放的产物，自1992年建区以来，坚持产业立区、创新兴城，踏实求索、与时俱进，实现了经济社会全面发展。经过26年的努力，已形成了产业集群化发展的良好态势，新一代信息技术、生物医药、高端汽车制造、机器人与智能制造四大主导产业引领创新前沿。在市委、市政府的坚强领导下，根据北京城市总体规划，开发区将扩区到225平方公里，紧紧围绕具有全球影响力的科技创新中心“三城一区”建设，按照“四区一阵地”的定位要求，稳中求进、开拓进取，经济发展质量效益全市领先，2018年开发区产值达3800亿，税收575亿。

Established in 1992, BDA is the only state-level development area in Beijing. Now, Beijing E-town is a fast-growing science and technology innovation center. According to the Beijing City Plan, Beijing E-town will expand to 225 square kilometers. E-town currently is tightly involved in the construction of 'Three Cities, One district', which means it is making itself a globally influential science transaction zone, technology innovation and demonstration zone, deep revolution antecedence zone, major cutting edge production district and livable town, trying to perform in a national technology innovation construction and cutting edge economic structure. Through 26 years' development, E-town has formed an excellent trend of being an industrial cluster, where four major industries, including ICT, automotive, biological engineering & medicine, and vehicle manufacture, lead the creative trend. Till July, 2018, more than 20000 enterprises from more 40 countries and districts have gathered in E-town, and the total investment is about 100 billion dollars, including more than 120 projects from top 500 international companies, such as Mercedes, ABB, GE, Bayer, etc. In 2018, Beijing E-town reached output value of 380 billion RMB and tax revenue of 57.5 billion RMB.

## A007

展位号 Booth No.

国家新能源汽车技术创新中心  
National New Energy Vehicle Technology  
Innovation Center

国家新能源汽车技术创新中心于2018年3月挂牌成立，是科技部推动建设的第二个国家级技术创新中心、首个国家级的汽车行业技术创新中心。依托北汽集团、北汽新能源等牵头，共建单位囊括产、学、研各个领域，涵盖上下游产业链优势资源，



完善“共商、共建、共治、共享、共用”开放运行机制。

国创中心秉承“国家使命”、立足“行业需求”，对标国际水平，聚焦智能网联、燃料电池、动力电池、插电式混合、电驱动、电控、轻量化、整车集成、前瞻技术等9大领域，开展开源整车平台、联合共建实验室、检测验证服务、创新孵化和基金创投、知识产权资产运营六大业务，打造世界级新能源汽车技术创新策源地，实现“汽车强国梦”。

National New Energy Vehicle Technology Innovation Center was founded in March 2018. It is the second national-level technology innovation center promoted by the Ministry of Science and Technology and the first national-level technology innovation center for the automobile industry. Relying on BAIC Group and BAIC BJEV and other new energy enterprises as its spearhead, its co-building units cover various fields of industry, learning and research, and include the superior resources of upstream and downstream industrial chains. It aims to perfect the open operation mechanism of “joint discussion, construction, governance, and sharing”.

Adhering to its “national mission” and grounding itself in “industry requirements”, National New Energy Vehicle Technology Innovation Center will target at international standards, and focus on 9 domains, i.e., intelligent network, fuel cell, power battery, plug-in hybrid, electric drive, electronic control, lightweight vehicle, vehicle integration, and prospective technology. It will conduct businesses in 6 sectors, namely, open source vehicle platform, joint construction laboratory, testing and authentication service, innovation incubation and venture capital fund, and intellectual property asset operation, and build a world-class new energy vehicle technology innovation base and realize the dream for a powerful “automobile” country.

## B001-1

展位号 Booth No.



### 腾讯大地通途（北京）科技有限公司 Tencent Limit

腾讯自动驾驶业务中心自2016年成立以来，打造出了集自动驾驶产品研发，测试以及评测验证于一身的三大平台：高精度地图平台、数据云平台、模拟仿真平台。同时以L3，L4级别技术研发为着力点，整合公司在车联网、大数据、云平台、5G、交通、传媒等多方面的技术优势，提供完整的自动驾驶技术方案链条，以及包容、创新和可持续的智慧城市解决方案。

公司地址：北京市海淀区海淀街道中国技术交易大厦  
公司网址：www.tencent.com

## B001-2

展位号 Booth No.



### 小马智行 Pony.ai

小马智行科技有限公司是国内知名的自动驾驶技术研发创新的先行者，由前百度首席架构师彭军联手世界编程冠军楼天城共同创立，图灵奖唯一华人得主姚期智院士担任公司首席顾问。小马智行自2016年12月创立以来，旨在发展成中国最顶尖的，且具备国际竞争力和影响力的自动驾驶公司，引领未来交通方式的彻底变革。目前公司在美国硅谷、中国北京和广州三地设有研发中心，汇聚中美近400名顶级人才，在三地均实现了超过50平方公里的全路网覆盖范围。迄今已累计完成近3亿美元的融资，技术领先性和商业发展潜力获得了红杉资本、IDG、晨兴资本、君联资本、松禾资本、招商局资本等顶级投资机构的青睐和持续认可。目前公司已成长为一家估值近20亿美元的独角兽企业，在行业内的领先优势明显。小马智行自主打造的全栈式自动驾驶技术解决方案涵盖多传感器融合、感知、预测、决策规划和控制、高精地图及定位、数据管理等软件模块。最新一代PonyAlpha自动驾驶系统使得公司成为我国首家具备运营产品化自动驾驶车队，并对公众开放试乘体验，展开自动驾驶出行服务（Robotaxi）

试点运行的公司。同时，小马智行也致力于将自动驾驶技术应用在长途货运场景，得益于在乘用车的技术积累，公司仅用了16周即完成长途货运车在城市主干道和工业园区道路上的完全自动驾驶。

地址：北京市海淀区北清路68号用友软件园西区1号楼B座2层  
电话：010-62455409

## B002

展位号 Booth No.



### Momenta

Momenta成立于2016年，致力于“打造自动驾驶大脑”，其核心技术是基于深度学习的环境感知、高精度地图、驾驶决策算法。产品包括不同级别的自动驾驶方案，以及衍生出的大数据服务。Momenta团队包括被广泛使用的深度学习框架Faster R-CNN和ResNet的作者，ImageNet 2015、ImageNet 2017、MS COCO Challenge 2015等多项国际比赛冠军。

Momenta致力于“打造自动驾驶大脑”，在过去两年时间里，Momenta主要完成了三个阶段的建设：第一阶段是底层数据和计算平台的建设；第二阶段是基于底层平台，建立起环境感知、高精度地图与定位、驾驶决策规划等一系列的软件算法；第三阶段是形成不同级别的安全可靠可量产的自动驾驶解决方案。Momenta已经形成服务多个场景的自动驾驶解决方案，包括高速环路、城市道路以及泊车场景的高度自动驾驶。

公司地址：北京市海淀区中关村东路8号东升大厦A座501  
苏州市相城区高铁新城南天成路兆润领寓21层  
公司网址：momenta.ai  
公司邮箱：contact@momenta.ai

Momenta, established in 2016, is one of the leading autonomous driving companies in the world. Momenta is building the “Brains” for autonomous vehicles. Our deep-learning based software in perception, HD semantic mapping, and data-driven path planning enables the realization of full autonomy. Momenta offers multi-level autonomous driving solutions as well as big data services.

## B003

展位号 Booth No.



### 启迪云控（北京）科技有限公司 TUS Cloud Control (Beijing) Technology Co., Ltd.

启迪云控（北京）科技有限公司是由启迪控股参与投资设立的一家高科技企业，以清华大学在智能汽车领域20年的技术积累为基础，打造融合多模态通信网络、高精度定位、高精度动态地图等的云控基础平台与云控基础设施体系，为整车及零部件企业、政府公共机构、智能驾驶生态企业等提供核心技术支撑，包括基础数据交互、大数据分析挖掘、应用开发环境、仿真分析测试等服务及解决方案，致力于实现“车路云一体化”和“未来智能网联交通创新生态”。

公司地址：北京市海淀区清华科技园科技大厦C座18层  
公司网址：http://www.tusvn.com/  
邮箱：huangyao@tusvn.com  
联系人：黄尧  
联系电话：18612660289

## B005

展位号 Booth No.

北京万集科技股份有限公司  
Wanji Technology

北京万集科技股份有限公司（股票简称：万集科技 股票代码 300552）是专业从事智能交通系统（ITS）技术研发、产品制造、技术服务的国家级高新技术企业。历经廿余载的研发积累和实践经验，公司在车联网、大数据、云平台、边缘计算及自动驾驶等多个领域积累了大量自主创新技术，开发了车路两端激光雷达、V2X 车路协同、ETC、动态称重、汽车电子标识等多系列产品，为智慧高速、智慧城市提供全方面综合的解决方案、系统、产品及服务。

联系人/Contact：王学思 Xuesi Wang  
电话/Tel：18221072297  
邮箱/Email：wangxuesi@wanji.net.cn  
公司网址/Company's Hyplink：www.wanji.net.cn

## B006

展位号 Booth No.

北京星云互联科技有限公司  
Beijing Nebula Link Technology Co., Ltd

北京星云互联科技有限公司是一家创新的中国高科技企业，主营设计、开发、制造和销售车 V2X 及整体解决方案。该公司于 2015 年 7 月成立，公司初创人员均来自清华大学顶级专家团队。现已成为中国 V2X 行业的首席龙头企业。

成立不到两年，公司已开发出完全自主知识产权的智能 V2X OBU（车载单元）和 RSU（路边单元）。上述产品已实施批量生产。目前，星云的系列产品已在中国的多个测试场上实现，如上海汽车城（上海）、i-Vista（重庆）、北京和江苏省。在上海、北京、安徽、广东、内蒙古等多个地区，星云的 V2X 系统及其应用不仅在示范区运行，而且在现实的开放道路环境中也在运行。星云 V2X 技术和系统的基础上，设计了协同驾驶辅助系统（C-DAS）和主动交通控制的综合解决方案，有效支持了汽车和智慧城市的发展。

Beijing Nebula Link Technology Co., Ltd(nebula-link.com) is an innovative Chinese high-tech corporation that designs, develops, manufactures and sells vehicle-to-X(V2X) equipments, new generation of intelligent transportation systems, intelligent connected vehicles(ICV) techniques and technical services. The company was founded on July 2015 by a top-level expert team from Tsinghua University, and has now become a chief leading corporation in China's V2X industry.

Within less than two years after founded, the company has developed intelligent V2X OBUs (On-Board Unit) and RSUs (RoadSide Unit) with completely independent intellectual property. And batch production has been implemented for the aforementioned products. For now, Nebula Link's CWAVE series products have been implemented in several Chinese ICV testbeds such as A NICE CITY(Shanghai), i-Vista(Chongqing), Beijing and Jiangsu Province. Nebula Link's V2X system and applications are operating in not only demonstration zone but also real-world open road environment in Shanghai, Beijing, Anhui, Guangdong, Inner Mongolia and many other areas in China. On the basis of Nebula Link V2X techniques and system, company has designed the comprehensive solution for Cooperative-Driver Assistance System (C-DAS) and active traffic control, which should effectively support the development of autoumous vehicles and smart city as well.

## B008

展位号 Booth No.

博世  
BOSCH

博世汽车部件（苏州）有限公司（以下简称博世苏州）是世界百强罗伯特·博世集团的全资子公司，公司创立于 1999 年 8 月，现为博世全球最大的研发和制造中心之一。截至 2017 年底，博世苏州公司拥有员工 9444 人，在苏州共有 3 个工厂和 3 个办公室，分别位于苏州工业园区苏虹西路 126 号、星龙街 455 号、龙浦路 65 号，苏虹中路 393 号，长阳街 259 号和国际大厦。应业务发展需求，博世苏州公司也于 2017 年在江苏常州和南京建立了分公司。

网址：https://www.bosch.com.cn  
电话：400 831 0669

Bosch Automotive Products (Suzhou) Co., Ltd. (Bosch Suzhou in short) is the wholly owned subsidiary of the World's Top 100 Robert Bosch GmbH. The company was established in August 1999 and is now one of the largest research & development and manufacturing centers in Bosch global. Bosch Suzhou has 9,444 employees in 2017, operates three plants and three offices in Suzhou, located in SIP No. 126 Su Hong Xi Road, No. 455 Xing Long Street, No. 65 Long Pu Road, No. 393 Su Hong Zhong Road, No. 259 Chang Yang Street and International Building. In 2017, two branch companies of Bosch Suzhou were established in Changzhou and Nanjing.

Website: https://www.bosch.com.cn  
Phone: 400 831 0669

## B009-1

展位号 Booth No.

宏景智驾  
Hongjing Drive

宏景智驾成立于 2018 年，是业内少有的基于实业的、能够提供符合车规级别的 L3/L4 硬软件系统的初创公司；定制化服务能力强，可按照不同客户的需求，量身定制最优无人驾驶方案。核心骨干既有来自通用汽车、德尔福科技、AVL、麦格纳、戴姆勒卡车、宝沃汽车、北汽福田、长安、吉利等众多国内外知名车企和供应商，也有来自百度、华为等知名互联网、IT 企业。宏景智驾已与国汽智联研究院建立战略合作关系，开发 L4 级自动驾驶项目，将作为自动驾驶国家标准的制定作为重要参考。

公司地址：滨江区六和路 368 号海创基地北楼 D3169 室  
公司网址：www.hongjingdrive.com  
公司邮箱：hello@hongjingdrive.com  
公司电话：+86 571 81955251

## B009-2

展位号 Booth No.

江苏迪纳数字科技股份有限公司  
JangSu Digital DNA Technology Co., LTD

江苏迪纳数字科技股份有限公司（简称迪纳科技），2010 年 6 月成立，总投资额达到一亿多人民币，注册资本 8000 万元，是一家在车联网领域拥有全套自主知识产权的、创新型高新技术企业。专注于车联网领域的软硬件产品研发、解决方案、运营、智能大数据与汽车 IOV 消费金融服务的创业创新公司。公司现有员工 300 多人，总部位于南京，公司在深圳、上海、北京、成都、武汉、杭州、南通等地设有研发与市场分支机构。迪纳科技是 IOV 领域专业的系统解决方案供应商，公司拥有 326 项创新专利（包括 3 项美国专利），38 项注册商标，以及 79 项软件著作权；迪纳科技的主营包括车载智能终端 GID 系列的销售；IOV 专属云服务平台、车联网各行业解决方案

(包括保险 UBI、运营商、救援平台、政企车队、汽车后服务产业链等)、车联网金融与汽车生活大数据服务等。

公司地址：南京市秦淮区弓箭坊 40 号江苏省邮政管理局 3 楼  
公司网址：www.cpsdna.com  
公司邮箱：sales@cpsdna.com  
联系电话：025-58629935

JangSu Digital DNA Technology Co., LTD. (referred to as Dina Technology) was established in June 2010 with a total investment of more than 100 million yuan and registered capital of 80 million yuan. It is an innovative high-tech enterprise with full set of independent intellectual property rights in the field of vehicle networking. Focusing on the research and development of software and hardware products, solutions, operations, intelligent big data and automotive IOV consumer financial services startup innovation companies. The company has more than 300 employees, headquartered in Nanjing, and has R&D and marketing branches in Shenzhen, Shanghai, Beijing, Chengdu, Wuhan, Hangzhou and Nantong. Dina Technology is a professional system solution provider in the field of IOV. The company has 326 innovative patents (including 3 US patents), 38 registered trademarks and 79 software copyrights. Dina Technology main business includes sales of GID series of vehicle intelligent terminals, IOV exclusive cloud service platform, vehicle networking industry solutions (including insurance UBI, operators, rescue platform, administration). Enterprise fleet, automobile after service industry chain, automobile Internet Finance and automobile life big data service, etc.

3F, Jiangsu Post Building, No. 40 Gongjian Street, Qinhuai District, Nanjing City, Jiangsu Province  
www.cpsdna.com  
sales@cpsdna.com  
Tel : 025-58629935

## B009-3

展位号 Booth No.



### 上海晶众信息科技有限公司 Bright Map Science and Technology Co., Ltd.

上海晶众信息科技有限公司（简称晶众地图），高精地图服务提供商。作为智能网联与智慧交通的先行者，晶众地图由上汽集团、东风集团和江铃集团等整车企业共同投资，在北京、上海、武汉和无锡等地设有研发中心、数据生产中心及市场营销中心。公司为整车厂、系统集成商、交通管理部门在自动驾驶、智能网联、智慧交通等方面提供基于高精地图的整体解决方案。

电话：021-62119807/010-68002022  
传真：021-33625393  
官网：http://www.trafficdata.cn/  
邮箱：sales@trafficdata.cn

Bright Map Science and Technology Co.,LTD.(referred to as BrightMap),is a high-precision map services provider. As the forerunner of intelligent network and intelligent transportation, Bright Map is jointly invested by Saic Motor, Dongfeng Motor Corporation and Jiangling Motors Group, and its R&D centers, Data Production center and Marketing center are established in Beijing, Shanghai, Wuhan and Wuxi. The company provides high-precision map-based total solutions for automakers, system integrators, and traffic management authorities in autonomous driving, intelligent network, and intelligent transportation.

## B009-4

展位号 Booth No.



### 易微行（北京）科技有限公司 Yiweixing (Beijing) Technology Co.,Ltd

易微行（北京）科技有限公司成立于 2014 年 11 月，国内首家掌握 CAN 总线车辆控制技术，并达成大规模高商用化的企业，提供整套从硬件到软件系统自主研发并落地的汽车租赁和汽车金融解决方案。

微租车经过长达 4 年时间里，有近 5 万台车辆的实际控制、运营经验，在此经验上开发出一套全新的金融风控平台，能够有效解决客户逾期还款以及贷后收车难的痛点。

汽车金融风控产品从 GPS 定位，安全防盗，驾驶行为检测、无线通讯、车辆逆向控制等多个方面提供软硬件一体的完美解决方案，为汽车金融保驾护航。

地址：北京市海淀区唐家岭路弘祥 1989 科技文化产业园 B 幢 2101-2102。  
官网：www.feezu.cn  
电话：400-800-8870  
邮箱：market@feezu.cn

## B009-5

展位号 Booth No.



### 杭州安恒信息技术股份有限公司 Dbappsecurity Co.,Ltd

杭州安恒信息技术股份有限公司于 2007 年成立，一直专注于网络信息安全领域，公司主营业务为网络信息安全产品的研发、生产及销售，并为客户提供专业的网络信息安全服务。公司的产品及服务涉及应用安全、大数据安全、云安全、物联网安全、工业控制安全及工业互联网安全等领域。

公司秉承“助力安全中国、助推数字经济”的企业使命，以“成就客户，责任至上，开放创新，以人为本，共同成长”作为企业的价值观，不断提高核心技术创新能力，致力于成为一家具有优秀企业文化和社会责任感的新时代网络信息安全产品和服务提供商。

公司地址：浙江省杭州市滨江区西兴街道联慧街 188 号  
公司网址：www.dbappsecurity.com.cn  
公司电话：0571-28860999

## B009-6

展位号 Booth No.



### 北京双鹭科技有限公司 Beijing Sphyrna Technology Co.,Ltd.

北京双鹭科技有限公司成立于 2013 年，专注双目立体视觉核心算法，拥有多项专利，向商用车辅助安全驾驶提供高性能前向预警、车道偏移、盲区检测、疲劳驾驶等解决方案及相关产品。

邮箱：pr@shuangjisha.com  
官网：www.shuangjisha.com  
地址：北京市昌平区黄平路 19 号院 1 号楼 B 座 1501

Beijing Sphyrna Technology Ltd was established in 2013, focusing on the binocular stereo vision core algorithm, with many patents, providing high-performance FCW, LDW, BSD, DMS and other solutions for commercial vehicle assisted safe driving as well as supplying related products.

mail : pr@shuangjisha.com  
Official Website : www.shuangjisha.com  
Address : B1501 No 1 Building No19 Yard Huangping Road, Changping District, Beijing, China 102208



C001

展位号 Booth No.

东风汽车集团有限公司技术中心  
DONGFENG MOTOR CORPORATION TECHNICAL CENTER**东风汽车集团有限公司技术中心**  
**Dongfeng Motor Corporation Technical Center**

东风汽车集团有限公司技术中心（以下简称技术中心）于1983年4月1日成立，是东风公司汽车新产品研发的重要部门，是国家发改委、财政部、税务总局和海关总署认定的国家级“企业技术中心”，是国家科技部认定的国家一类科研院所，国内汽车行业第一批国家级“海外高层次人才创新创业基地”。

DONGFENG MOTOR CORPORATION TECHNICAL CENTER (hereinafter referred to as the technology center) was established on April 1st 1983. It is the company's new product research and development department, and the state-level enterprise technology center identified by National Development and Reform Commission, Ministry of Finance, State Taxation Administration and General Administration of Customs. It is also a National first-class scientific research institution certified by Ministry of Science and Technology, and the first batch of state-level "high-level overseas talents innovative entrepreneurial base".

C003

展位号 Booth No.

ANSYS

**ANSYS 中国**  
**ANSYS**

ANSYS 公司创立于1970年，已经发展成为世界最大的仿真技术公司。40多年来，一直致力于开发新的仿真技术，产品覆盖了结构仿真、流体动力学仿真、电子设计与仿真、电路和系统设计及仿真、高安全性嵌入式代码设计、芯片设计与仿真以及光学仿真等多个学科和物理域，解决实际的工程问题；通过集成化的仿真环境，覆盖产品从系统设计到系统集成和虚拟验证的全过程，进行多学科和多物理场耦合与协同仿真，实现完备的虚拟原型；通过自动化的仿真工作流程，让工程师专注于解决工程设计问题，而不是如何运行软件或者获得满意的仿真结果；通过定制化工具包不断改进软件的易用性，增加技术深度，进行多物理场耦合分析，创建仿真生态体系，让分布于不同工作地点、从事不同学科仿真的工程师在同一个设计项目中便捷地实现互动设计，从而减少设计周期、提高设计质量，实现动态 CAE 协同。

ANSYS 将仿真技术与物联网技术相结合，构建包含了数字探索、数字原型和数字双胞胎完整的全数字化工程流程，将仿真技术的应用扩展至产品的整个生命周期，涵盖工程所有阶段，从概念、设计、制造、运维直至产品生命终止构建了仿真驱动工程的基础，帮助企业部署企业级仿真平台，实现更快、更好、更有效的工程，推进企业创新和发展。

网址 /Website : [www.ansys.com.cn](http://www.ansys.com.cn)

电话 /Tel : 400 819 8999

邮件 /E-mail: [info-china@ansys.com](mailto:info-china@ansys.com)

中国分公司：北京 上海 成都 深圳

官方微博：@ANSYS 中国，[www.weibo.com/ansyscn](http://www.weibo.com/ansyscn)

官方微信：ANSYS-China

Founded in 1970, ANSYS is headquartered south of Pittsburgh, Pennsylvania, U.S.A. Employs nearly 3,000 professionals, many of whom are expert M.S. and Ph.D.-level engineers in finite element analysis, computational fluid dynamics, electronics, semiconductors, embedded software and design optimization. Our exceptional staff is passionate about pushing the limits of world-class simulation technology, so our customers can turn their design concepts into successful, innovative products faster and at lower cost. As a measure of our success in attaining these goals, ANSYS has been recognized as one of

the world's most innovative companies by prestigious publications such as Bloomberg Businessweek and FORTUNE magazines.

If you've ever seen a rocket launch, flown on an airplane, driven a car, used a computer, touched a mobile device, crossed a bridge or put on wearable technology, chances are you've used a product where ANSYS software played a critical role in its creation. ANSYS is the global leader in engineering simulation. Through our strategy of Pervasive Engineering Simulation, we help the world's most innovative companies deliver radically better products to their customers. By offering the best and broadest portfolio of engineering simulation software, we help them solve the most complex design challenges and create products limited only by imagination.

D001

展位号 Booth No.

**小鹏汽车**  
**Xpeng Motors**

小鹏汽车是中国领先的智能电动汽车设计及制造商，也是融合前沿互联网和人工智能创新的科技公司。我们致力于通过智能制造、自主研发，为用户创造更美好的出行生活。

2014年中，毕业于清华大学汽车工程系的夏珩与何涛等共同创办了小鹏汽车。创办小鹏汽车前，两人分别为广汽新能源控制系统开发负责人和广汽智能汽车和无人驾驶负责人。小鹏汽车初创投资者主要为 UC 优视联合创始人及前阿里巴巴移动事业群总裁何小鹏。2018年3月，摩根大通亚太区投行主席顾宏地博士加盟小鹏汽车，与何小鹏、夏珩形成小鹏汽车核心管理团队的三剑合璧。来自互联网、汽车制造和战略融资富有差异的管理团队塑造了小鹏汽车独特的 DNA。

小鹏汽车获得了阿里巴巴集团、IDG 资本、晨兴资本、GGV 纪源资本、春华资本等顶级中国及国际投资者的支持。公司研发总部位于广州，并在北京、上海、广东肇庆、郑州和美国硅谷、圣地亚哥设有研发、生产与营销机构。获取更多信息请登陆小鹏汽车官方网站：<https://www.xiaopeng.com>

Xpeng Motors is a leading Chinese electric vehicle and technology company that designs and manufactures intelligent automobiles that are seamlessly integrated with the Internet and utilize the latest advances in artificial intelligence. Focusing on China's young and tech-savvy consumer base, Xpeng Motors strives to offer smart mobility solutions with technology innovation and cutting-edge R&D. The company's initial backers include its CEO & Chairman He Xiaopeng, the founder of UCWeb Inc. and a former Alibaba executive. It was co-founded in 2014 by Henry Xia and He Tao, former senior executives at Guangzhou Auto with expertise in innovative automotive technology and R&D. It has received funding from prominent Chinese and international investors including Alibaba Group and IDG Capital. Currently with over 3,000 employees, the company is headquartered in Guangzhou and has design, R&D, manufacturing and sales & marketing divisions in Beijing, Shanghai, Silicon Valley, San Diego, Zhaoqing (Guangdong Province) and Zhengzhou (Henan Province).

For more information, please visit the official website of Xpeng Motors at: <https://en.xiaopeng.com/>

## D003

展位号 Booth No.

江苏新通达电子科技股份有限公司  
Jiangsu Xintongda Electronic Technology Co., Ltd.

江苏新通达电子科技股份有限公司位于“中国汽车零部件制造基地”——江苏省丹阳市辖区内，是一家汽车电子系统集成商和制造商、技术方案提供商。集研发、制造、销售于一体，以汽车仪表/ HUD、汽车辅助驾驶系统、传感器、控制器为主导的高新科技企业，是中国汽车工业协会车用仪表委员会理事长单位。

公司客户：江淮大众、江铃福特、广汽丰田、郑州日产、一汽、上汽、长城、吉利、广汽、北汽福田、上汽通用五菱、江淮、比亚迪、长安、东风、东风柳汽、东风小康、宝沃、奇瑞、爱驰汽车等知名汽车厂。

新通达秉承“先做人、后做事、再做企业”的公司精神，经过 10 多年的经验积累，立足于关键核心技术的自主研发再创新，先后在丹阳等地成立了新通达汽车电子研发中心。公司面向未来，坚持科技创新、追求重大创新，培育出一批技术与研发相结合的专业人才。形成功能多元化、控制集成化、开发平台化、系统网络化和技术一体化的发展格局，确立了“做精产品”、“做强企业”的战略目标！

电话：86-511-86361886

网址：www.tongdajs.com

地址：江苏省丹阳市丹北镇新桥南环路

## D005-1

展位号 Booth No.

北京凌波微步信息技术有限公司  
Beijing Linpowave Technology Co., Ltd.

北京凌波微步信息技术有限公司成立于 2015 年 6 月，是一家专注于新一代毫米波技术及应用的高新技术企业，在雷达天线设计、测距算法、4D 技术等方面获得多项突破性专利技术。公司核心团队来自于北大、清华、微软、中科院、国防科技大学等顶尖科研机构，具有十多项以上相关领域研发技术积累。目前可量产产品适用于汽车、无人机、机器人、智慧安防等多个行业，其各项参数指标已达到国际一流厂家水平，已服务各领域知名企业十余家。

地址：北京市昌平区回龙观东大街 338 号腾讯众创空间 A 座 416

Beijing Linpowave Technology Co., Ltd. was founded in 2015. It is a high-tech enterprise focusing on the new generation of millimeter wave radar technology and application. It has obtained many breakthrough patents in radar antenna design, algorithm, 4D technology, etc. The members of core technology team, with more than ten years research experiences in relevant fields, come from top scientific research institutions such as Peking University, Tsinghua University, Chinese Academy of Sciences, National University of Defense Technology, MSRA etc. The current SOP 77GHz radar products of Linpowave, with excellent performances, have been applied in various industries such as automobile, UAV, robot and intelligent security, and have obtained the wide recognition from tens of well-known customers in various fields.

A416, No. 338, Huilongguan East Street, Changping District, Beijing, China

Tel : 010-57112706

Mail : service@linpowave.com

## D005-2

展位号 Booth No.

上海保隆汽车科技股份有限公司  
Shanghai Baolong Automotive Corporation

保隆科技（股票简称）成立于 1997 年，是在上海证券交易所挂牌的上市公司，股票代码 603197.SH。公司总部位于上海市松江区，致力于汽车智能化和轻量化产品的研发和制造，在上海、宁夏、武汉、合肥和美国、德国、波兰和匈牙利等地有生产基地或研发销售中心。

公司立足于汽车行业，向汽车智能化与轻量化方向发展。公司产品包括气门嘴、平衡块、智能空气悬架等橡胶金属部件；排气系统管件、汽车结构件等汽车金属管件；汽车胎压监测系统、汽车传感器、基于摄像头和毫米波雷达技术的汽车驾驶辅助系统等汽车电子产品。系大众、丰田、通用、现代起亚、福特、菲亚特克莱斯勒、捷豹路虎、上汽、东风、一汽、长安、北汽、广汽、长城、吉利等国内外知名汽车厂的合格供应商。

保隆科技秉承“让更多人受益于汽车科技的发展”的企业愿景，以“掌握领先技术，提升汽车部件”为企业使命。目前，公司有员工 3900 余人，在上海松江、安徽宁国、湖北武汉和美国北卡罗来纳州、德国巴登-符腾堡州有生产和辅助设施 17 万 + 平方米。2017 年，公司的营业收入为 20.81 亿元，比上一年度增加了 23.95%，纳税总额为 2.13 亿元。

截至 2019 年 3 月，公司共申请了 204 项中国专利，获得授权的专利有 127 项，其中发明专利授权 34 项；完成 12 项国外专利申请，其中 10 项专利已有共计 31 个国家授权；获得了 21 项软件著作权的登记；获得 9 项集成电路布图设计；拥有 32 件中国注册商标，45 件国外注册商标。

## D005-3

展位号 Booth No.

上海移远通信技术股份有限公司  
Quetel Wireless Solutions Co., Ltd.

上海移远通信技术股份有限公司是全球领先的 5G、LTE、LTE-A、LPWA、WCDMA/HSPA(+）、GSM/GPRS、GNSS 模组供应商，同时也是全球首个符合 3GPP R13 标准的 NB-IoT 模组厂商。

移远通信专注于高品质无线通信模组产品的设计、研发和制造。公司是无线通信模组业界的领导者，拥有经验丰富的管理和研发团队，以不断的创新、出众的品质和令人信赖的可靠性得到广泛认可，公司产品应用于无线支付、车载运输、智慧能源、智慧城市、智能安防、无线网关、工业应用、医疗健康和农业环境等领域。

Quetel Wireless Solutions is the leading global supplier of 5G, LTE, LTE-A, LPWA, UMTS/HSPA(+), GSM/GPRS and GNSS modules. Leveraging Quetel's strong R&D capabilities, comprehensive expertise, broad product portfolio and unparalleled customer support, Quetel has established itself as a reliable and trustworthy provider of wireless modules since its establishment in 2010.

## D005-4

展位号 Booth No.

安立通讯科技（上海）有限公司  
Anritsu (China) Co., Ltd.

安立公司是一家全球性的创新通信测试和测量解决方案提供商。公司的 2020 愿景理念将客户作为真正的合作伙伴，帮助开发无线、光通讯、微波/RF 和数字解决方案，用于研发、制造、安装和维护应用，以及用于网络服务保障解决方案。安立还为通信产品和系统提供精密微波/射频组件、光通讯设备和高速电子设备。该公司为 5G、M2M、车联网/物联网以及其他新兴和传统有线和无线通信市场开发先进的解决方案。安立在全球 90 多个国家拥有约 4000 名员工。

www.anritsu.com

上海市徐汇区桂平路 391 号 A 幢 27 楼

fulin.wang@anritsu.com  
联系人：王先生  
联系电话：400-879-6892

Anritsu is a global provider of innovative communications test and measurement solutions. Anritsu's 2020 VISION philosophy engages customers as true partners to help develop wireless, optical, microwave/RF, and digital solutions for R&D, manufacturing, installation, and maintenance applications, as well as service assurance solutions. The company develops advanced solutions for 5G, M2M, and IoT, as well as other emerging and legacy wireline and wireless communication markets.

www.anritsu.com  
Floor 27, Building A, 391 Gui Ping Road, Xuhui, Shanghai  
fulin.wang@anritsu.com  
Mr. Wang  
Tel : 400-879-6892

## D005-5

展位号 Booth No.



### 深圳市镭神智能系统有限公司 LeiShen Intelligent Systems Co., Ltd

深圳市镭神智能系统有限公司是全球种类最齐全的激光雷达软硬件系统提供商，最早形成先进的研产销一体化经营体系为无人驾驶产业提供高精尖的激光雷达，包括车规级 200/160/128 线混合固态激光雷达、MEMS 固态激光雷达、TOF32/16 线及单线、3D FLASH、远距离激光雷达、激光三维成像激光雷达、相控阵、三角法、相位法激光雷达等等；同时紧贴客户需求定制激光雷达整体解决方案（包括激光雷达、SLAM 算法、多传感器融合算法、算法板卡等），为无人驾驶、汽车 ADAS、物联网、服务机器人、物流、测绘、港口自动化、智能安防等多个领域智能化升级提供强支撑。

镭神智能是全球唯一一家同时掌握了 TOF 时间飞行法、相位法、三角法和调频连续波等四种测量原理的激光雷达公司；是国内唯一一家自主研发出激光雷达集成电路芯片的企业；是国内唯一一家自主研发出激光雷达自动化、半自动化生产线，数十倍的提高了生产效率，提高规模化量产能力、提升激光雷达产品性能及稳定性并降低成本的企业；是唯一能自主生产激光雷达用光纤激光器的激光雷达公司。

LeiShen Intelligent Systems Co., Ltd was founded in 2015 in China with the mission of becoming one of the global leading providers in LiDAR and LiDAR solutions. Our Integration Chip Technology, R patents and 2 automation workshop plants (ISO9001:2015 Certified) in China create the satisfying performance, reasonable price and stable leadtime for cutting edge of LiDAR industries, such as Automotive, Mapping, Security, Smart Traffic, Robot, AGV, Industrial Automation, Port Automation and the like.

## D005-6

展位号 Booth No.



### 诺达思信息技术公司 Noldus (Beijing) Information Technology Co., Ltd.

诺达思信息技术公司于 1989 年创立，是专门开发销售行为学研究软件、专业设备和解决方案的专业公司，在世界行为学研究工具开发领域一直处于领导地位。总部在荷兰瓦赫宁根市，在中国与美国设有分公司。迄今为止，诺达思信息技术公司已经成为世界顶尖级的行为学和心理学研究软件、仪器设备和解决方案的供应商。驾驶行为观察分析系统 (DriveLab) 是我们开发的应用于汽车领域、开展人机界面交互评估、汽车驾驶辅助系统可用性评价、汽车外观内饰设计评价的完整解决方案；同时，诺达思也能够提供汽车驾驶眼睛注视轨迹跟踪及面部表情分析技术的 OEM 服务。

地址：北京市朝阳区慧忠里 103 号楼洛克时代中心 B 座 1001 室  
电话：010-84852246  
邮箱：info-china@noldus.com  
网站：www.noldus.com.cn

Noldus Information Technology, established in 1989, is a professional company for developing the software about behavior research, providing the excellent equipment and solutions. Headquartered in Wageningen and it has branch office in China & America. Up to now, Noldus has become the top supplier for providing the software, equipment and solutions of behavior research. Our DriveLab system is applied to analyze the field of driving, evaluate the interaction between the car & human etc. Meanwhile, we also provide the service about the gaze track (SmartEye) and the application of FaceReader with OEM.

## D006-1

展位号 Booth No.



### 迈斯沃克软件（北京）有限公司 MathWorks China

MathWorks 公司是数学计算软件领域世界领先的开发商。它所推出的 MATLAB 是一种用于算法开发、数据分析、可视化和数值计算的程序设计环境，称为“工程师和科学家的语言”。Simulink 是一种框图环境，可用于对多域动态系统和嵌入式系统进行仿真和基于模型设计。全球的工程师和科学家们都依赖于 MathWorks 公司所提供的这些产品家族，来加快在汽车、航空、电子、金融服务、生物医药以及其他行业的发明、创新及开发的步伐。除此之外，MATLAB 和 Simulink 产品还是基础教学和研究工具，为全球众多大学和教学机构所采用。MathWorks 创立于 1984 年，总部位于美国马萨诸塞州内蒂克，在 16 个国家共拥有超过 4500 名员工。

MathWorks is the leading developer of mathematical computing software. MATLAB, the language of engineers and scientists, is a programming environment for algorithm development, data analysis, visualization, and numeric computation. Simulink is a block diagram environment for simulation and Model-Based Design for multidomain dynamic and embedded engineering systems. Engineers and scientists worldwide rely on these product families to accelerate the pace of discovery, innovation, and development in automotive, aerospace, electronics, financial services, biotech-pharmaceutical, and other industries. MATLAB and Simulink are also fundamental teaching and research tools in the world's universities and learning institutions. Founded in 1984, MathWorks employs more than 4500 people in 16 countries, with headquarters in Natick, Massachusetts, USA.

## D006-3

展位号 Booth No.



### 高深智图（广州）科技有限公司 DeepMap (Guangzhou) Technology Co.,Ltd

DeepMap 于 2016 年成立，总部位于美国硅谷，在中国北京和广州已成立分公司。是当前世界领先的高精地图技术解决方案提供商。团队成员人数超过 100 人，其中 90% 为工程师，融资达 6 亿 RMB。

DeepMap 不仅与多家传统车企建立了合作关系，也为多家新兴自动驾驶企业提供高精地图的解决方案。在产业布局方面，走在行业前列。

DeepMap 提供的是服务于自动驾驶汽车的，在复杂而不可预测的真实世界中自主导航的技术能力，是实现快速高效自动驾驶不可缺少的关键技术。

DeepMap's mission is to accelerate safe autonomy by providing the world's best autonomous mapping and localization solutions. DeepMap delivers the



technology necessary for self-driving vehicles to navigate in a complex and unpredictable environment. The company addresses three important elements: precise high-definition mapping, ultra-accurate real-time localization, and the serving infrastructure to support massive global scaling. The company was founded in 2016 and is headquartered in Palo Alto, Calif., with offices in Beijing and Guangzhou, China.

## D006-4

展位号 Booth No.


**华研慧声 (苏州) 电子科技有限公司**  
**Huayan Huisheng (Suzhou) Electronic Technology Co. Ltd**

华研慧声 (苏州) 电子科技有限公司是一家汽车电子领域的高科技企业, 致力于汽车主动噪声控制技术的研发及产品生产、销售。产品可实现对车内声场主动控制, 直接降噪效果达 10dB 以上, 是传统被动式降噪技术的 2 倍, 缩短整车 NVH 开发周期 3 个月, 有效降低整车开发成本。华研慧声 (苏州) 电子科技有限公司成立于 2018 年 4 月 17 日, 注册资金人民币 500 万元。注册地位于苏州市相城区爱格豪路 19 号中汽零大厦 1508。公司总部位于苏州, 同时在北京设有办公室。公司现有员工 13 名。其中博士 4 人, 硕士 4 人, 平均年龄 36 岁。

公司网址: <http://www.brisonus.com>.  
通用邮箱: [public@brisonus.com](mailto:public@brisonus.com)  
联系电话: 185 5128 7468

## D006-5

展位号 Booth No.


**西安清泰科新能源技术有限责任公司**  
**Huayan Huisheng Xian Tsingtech New Energy Technology Co., Ltd.**

清泰科公司是源于清华大学的技术创新型公司, 基于清华电机系先进的技术平台和在新能源汽车行业多年的应用经验, 致力于发展成为新能源汽车领域最专业的电力电子与电机系统产品和解决方案供应商。公司核心团队以清华大学教授和博士, 及大型上市公司高管、核心技术人员为主, 平均工作经验 10 年以上。公司拥有多项自主知识产权, 产品包括新能源汽车的电机、驱动器、氢燃料电池发动机关键零部件等, 已经与多家整车厂和零部件企业建立合作。

公司地址: 西安市高新区锦业路 69 号金程科技  
公司网址: <http://www.qtk-xny.com>  
公司邮箱: [tsingtech\\_new@163.com](mailto:tsingtech_new@163.com)  
联系电话: 029-81142133/ 18991167511

TsingTech is a technology innovation company based on the platform of Tsinghua University. Based on Tsinghua Electric Machinery's advanced technology platform and years of application experience in the new energy automotive industry, TsingTech is committed to developing into the most professional supplier of power electronics and motor system products and solutions in the new energy automotive field. The core team is composed of professors and doctors from Tsinghua University, executives from large listed companies and core technical personnel, Average working experience more than 10 years. TsingTech has lots of patents, and high-tech products including motors and drives for new energy vehicles, and key products like high speed air compressor motor controller for hydrogen fuel cell generator. TsingTech has already cooperated with many vehicle companies.

Address: Jincheng Science and Technology, 69 Jinye Road, Xi'an High-tech Zone  
Web: <http://www.qtk-xny.com>  
Email: [tsingtech\\_new@163.com](mailto:tsingtech_new@163.com)  
Tel: 029-81142133/ 18991167511

## D006-6

展位号 Booth No.


**珠海微度芯创科技有限责任公司**  
**Microcreative Technology Co., Ltd.**

珠海微度芯创科技有限责任公司以“用毫米波技术帮助机器感知世界”为使命, 目标“为即将到来的智慧世界提供眼睛”。公司拥有从毫米波芯片到雷达信号处理模组以及整机的一体化研发能力。目前公司已经研发有 80GHz CMOS 雷达单芯片解决方案、工业物位计产品、安检成像产品。未来产品将覆盖汽车电子、智能交通、无人机等领域。

公司地址: 珠海市香洲区大学路 101 号 3 栋 603 室或北京市海淀区中坤广场 E 座 721  
公司网站: [www.microcreative.cn](http://www.microcreative.cn)  
邮箱: [yulong@microcreative.org](mailto:yulong@microcreative.org)  
联系电话: 53398712

Zhuhai Microcreative Technology Co., Ltd. is committed to “helping the machine to perceive the world with millimeter wave technology” and its goal is to “provide the eyes of the upcoming smart world”. The company has integrated research and development capabilities from millimeter wave chips to radar signal processing modules and complete machines. At present, the company has developed a single-chip solution of 80GHz CMOS radar, industrial level meter products, and security imaging products. Future products will cover areas such as automotive electronics, intelligent transportation, and drones.

Address: Room 603, Building 3, No. 101, University Road, Xiangzhou District, Zhuhai City, or Block 721, Block E, Zhongkun Plaza, Haidian District, Beijing  
Company website: [www.microcreative.cn](http://www.microcreative.cn)  
Email: [yulong@microcreative.org](mailto:yulong@microcreative.org)  
Contact number: 53398712

## D006-7

展位号 Booth No.


**湖南进芯电子科技有限公司**  
**Hunan Advancechip Electronic Technology Limited**

湖南进芯电子科技有限公司是专业从事数字信号处理器芯片 (DSP) 及嵌入式解决方案研发的集成电路设计企业。公司旨在发展 DSP 核心技术, 实现自主可控 DSP 中国芯, 为客户提供自主可控、安全可靠、高效可用的 DSP 产品、解决方案和配套服务。

公司成立于 2012 年, 公司成功研制并量产以 ADP32 为代表的 32 位定点运算 DSP 产品系列, 该系列产品采用目前国际公认的具有产业化前景的技术路线, 多项核心技术已取得重大突破, 达到国内先进水平。

未来, 进芯电子将继续秉承创新、服务的发展理念。为民族芯片的发展增色添彩!

公司地址: 湖南省长沙市高新区尖山路 39 号中电软件园总部大楼 10 楼  
公司网站: [www.advancechip.com](http://www.advancechip.com)  
通用邮箱: [sales@advancechip.com](mailto:sales@advancechip.com)  
联系电话: 0731-88731027/025-66051670

## D006-8

展位号 Booth No.


**北京冰饮科技有限公司**  
**Beijing Icedrink Technology Co., Ltd.**

冰饮科技是一家向客户提供最适合的激光雷达和解决方案的创业公司。

公司创始人拥有十余年激光雷达产品研发经验，掌握激光雷达研发所需的多项核心技术，凭借丰富的行业经验和业内资源整合能力，能够很好的平衡价格、性能、体积等方面，为客户量身定制最适合的激光雷达产品。

目前，公司已经研发出激光雷达的核心零部件阵列激光器和阵列探测器，极大的简化了激光雷达的光学系统，同时提高了产品的可靠性。

地址：北京市海淀区中关村东路 66 号世纪科贸大厦 B-2205

网址：www.icedrink.com.cn

邮箱：info@icedrink.com.cn

电话：010-62632526

联系人：姜波

## D006-9

展位号 Booth No.


**北京瑞特森传感科技有限公司**  
**Beijing Rightsen Co., Ltd.**

京瑞特森传感科技有限公司成立于中关村科技园国家自主创新示范区，国家高新技术企业。我公司以室外远距离高清激光 3D 相机产品为核心，为客户提供软硬件一体的视觉认知解决方案。产品应用领域广泛，包括智能交通，机器人，安全，无人机，教育，物流等领域。

官网：www.rightsen.com

邮箱：rts@rightsen.com

## D006-10

展位号 Booth No.


**畅行智能**  
**Plusgo Auto Technology**

畅行智能作为商用车自动驾驶技术服务商，提供“智能平台 + 解决方案 + 服务系统”的一体化整体式智能驾驶应用服务，深度适配差异化场景，以港口为切入点，渐进式落地自动驾驶！

畅行智能由中国领先的自动驾驶团队成员和美国硅谷海归团队联合创建，核心团队来自于清华、微软、博世等著名高校和企业。目前已经构建 300 余种测试场景，积累超百万公里测试里程，建立百种决策规则库，控制系统适配百种车型，为国内多达 10 余家主流主机厂（金龙，吉利，二汽等）提供整体自动驾驶解决方案并建立深度合作；同时也为诸如百度、360 等知名互联网公司进行车辆批量底层线控改装。在参加中国智能车未来挑战赛、世界智能驾驶挑战赛、i-VISTA 自动驾驶汽车挑战赛等国内外顶级比赛中多次夺冠，承担了国家、车企和其他研究机构的自动驾驶项目。

## D006-11

展位号 Booth No.


**北京毅睿科技有限公司**  
**Beijing EARI Technology Co., Ltd.**

2017 年，EARI 研究院在美国底特律成立，成员均是来自于美国三大汽车公司的领域专家，其团队成员华人占大多数。2018 年，EARI 研究院与北京安怀信科技股份有限公司，南京卡仕福汽车技术成立合资公司—北京毅睿科技，共同运作服务于中国汽车企业的产品性能提升。毅睿三大战略定位：汽车高端 CAE 仿真服务提供商；汽车平台整车性能开发提供商；汽车行业专业工程软件开发商。

毅睿公司愿景及使命桥接中美汽车科技！引入美国三大汽车先进技术及规范，为中国车企提供专业化软件和咨询解决方案，协助打造国际一流汽车品牌。

公司地址：北京市朝阳区朝阳路大黄庄 35 号铭基国际创意公园 A2

公司网址：www.eari-global.com

EARI Institute was founded in Detroit, USA in 2017. Its members are field experts from the three major American automobile companies, of which Chinese are the majority.

In 2018, EARI Institute established a joint venture, Beijing EARI Technology Co., Ltd. with Anwise Global Technology Co., Ltd. and Nanjing Cassford Automotive Technology Co., Ltd. They work together to improve the product performance of Chinese automobile enterprises.

The three strategic positioning of Beijing EARI Technology Co., Ltd.: automotive high-end CAE simulation service provider; automotive platform vehicle performance development provider; automotive industry professional engineering software developer. The vision and mission of EARI bridges Sino-US automotive technology! It introduces the advanced technology and norms of the three major automobiles in

The United States, which provides professional software and consulting solutions for

Chinese automobile enterprises, and helps to build an international first-class automobile brand.

Company address: Mingji International Creative Park A2, No. 35 Dahuangzhuang, Chaoyang Road, Chaoyang District, Beijing

## D006-12

展位号 Booth No.


**南京行车宝智能科技有限公司**  
**Nan Jing Xing Che Bao Intelligent Technology Co., Ltd**

南京行车宝智能科技有限公司成立于 2015 年，是南京 321 人才计划引进人才所创办的高科技企业。作为一家人工智能企业，公司一直致力于为客户提供智能驾驶方面的全套解决方案。

公司自成立以来，凭借其在人工智能等技术领域的深厚积累和不断创新、追求卓越的进取精神，经过不懈努力，已开发出业界领先司机驾驶疲劳驾驶监测、前车防撞预警、车道保持、车载全景拼接等核心功能，在相关领域技术优势明显。也正是由于技术方面的优势，公司已经成为华阳通用、荆州恒隆集团等知名汽车电子厂商的供应商，并成为恩智浦半导体公司官方认定的合作伙伴。

目前，公司先后在南京、北京和深圳建立了研发中心和数据中心。整个研发团队已经构建了包括算法、产品、硬件、设计、运营在内的完整体系。

我们本着“开拓创新，共创，共赢”的原则，期望通过领先的核心算法和解决方案与深度行业化的相关汽车电子厂商合作来深耕中国的汽车电子市场。

## D007

展位号 Booth No.


**北京里尔诺科技有限公司**  
**Beijing LEN science & technology co., Ltd**

北京里尔诺科技有限公司位于北京市海淀区，注册资金 2000 万元，是一家具有多年军工配套及行业应用经验的高新技术企业。公司在惯性导航、卫星应用、测试测量等领域拥有深厚的技术基础，自研并代理具有国际一流品质的惯导、接收机、传感器、仪器设备等多种产品，广泛应用于无人驾驶、地图测绘、力学试验、测试设备、测量基准等项目，并提供高质量的技术支持和售后保障。公司秉承“智行千里而信守承诺”的经营理念，竭诚为广大的军工及行业客户提供专业服务。

地址：北京市海淀区莲花苑华宝大厦 5 层

邮箱：nieleileilen@dingtalk.com

联系人：聂磊磊

联系电话：18610709665

D009

展位号 Booth No.


**中国机械工业出版社**  
**CHINA MACHINE PRESS**

机械工业出版社成立于1952年，隶属于国务院国有资产监督管理委员会，是国家为发展机械工业而建立的第一批科技图书出版机构。经过60多年的发展，目前已成为国内单体规模最大的综合性科技出版社之一。

其中，机械工业出版社年出版图书1万余种，年引进和输出版权总量近800种，年销售图书3000万册以上，年销售码洋突破15亿元；产品横跨科技出版、教育出版、大众出版三大板块。机械工业出版社先后获评“全国百佳出版单位”“中国500最具价值品牌”“世界媒体500强”“中国版权最具影响力企业”“中国图书海外馆藏影响力出版100强”“教育部教材出版基地”等众多荣誉称号。

China Machine Press (CMP), established in 1952, were the first batch of state-level scientific and technological publishing houses for the purpose of developing national machinery industry. After more than 60 years of development, we have become one of the largest comprehensive science and technology publishing houses in China.

Each year, CMP publishes more than 10,000 titles, imports and exports nearly 800 titles' copyright, sells over 30 million copies of books, and realizes the total selling price of books to 1.5 billion yuan. The products include three major sectors: science and technology, education and trade books. China Machine Press has been awarded many honorary titles such as "China's Top 100 Publishing Units", "China's 500 Most Valuable Brands", "World's Top 500 Media", "China's Most Influential Copyright Enterprise", "Top 100 Chinese Books' Influence in Libraries Collections at abroad", and "Textbooks' Publishing Base of the Ministry of Education", and so on.

D010

展位号 Booth No.


**北京理工大学出版社有限责任公司**  
**Beijing Institute of Technology Press Co., LTD**

北京理工大学出版社，是一家综合性的中央级出版社。出版社以“科学传播、文化传承”为历史使命，逐步形成了以数字出版为前瞻，学术出版为主体，以教育出版和大众出版为两翼的出版格局。出版社以车辆、机械、信息、光电、航空航天为学术出版重点发展方向，出版有相当数量的特色鲜明、影响深远的科技著作，在国内学术出版领域享有较高美誉度。

北京市海淀区中关村南大街5号理工国际交流大厦5层  
 公司网址：<http://www.bitpress.com.cn>  
 联系人：李秀梅  
 联系方式：15711186573  
 联系人邮箱：lxm851123@126.com

Established in 1985, Beijing Institute of Technology Press (BITP) is a state level comprehensive publishing house. It obtained electronic publishing rights in 1995, audio & video publishing rights in 2005 and Internet publishing right in 2014. With the mission "Disseminating Knowledge and Passing on Our Culture," BITP's academic publications are its mainstay while educational and mass media publications are supplemental. BITP has become a major publishing presence in the fields of automotive and mechanical engineering, information and electronics, optoelectronics, aerospace engineering etc. It has maintained and extended its excellent reputation as a university press with nationwide influence.

No. 5, Zhongguancun South Street, Haidian District, Beijing 100081, P.R.China  
<http://www.bitpress.com.cn>

D011

展位号 Booth No.


**北京佐智汽车技术有限公司**  
**BEIJING JOINTWYSE AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD**

北京佐智汽车技术有限公司成立于2016年5月，是由佐智汽研牵头，与智能汽车产业三十位（家）专家学者、企业高管、技术前沿企业共同发起设立的。佐智汽车致力于智能网联汽车与自动驾驶咨询规划、技术推广和测评服务。旗下微信公众号“佐思汽车研究”有数万名专业订阅者。

佐思汽研专注于汽车咨询规划15年，提供行业研究、专项调研、市场情报、竞品分析、战略规划等服务。除了定制化研究外，长期提供的产品包括10种月报、30多种年报和季报。长期积累的数据库包括：智能网联汽车配置数据库、汽车新四化项目数据库、PDF资料库、供应关系数据库等。

公司地址：北京市海淀区善缘街1号6层2-626  
 公司网址：<http://www.shujubang.com>  
 通用邮箱：[yujie@jointwyse.com](mailto:yujie@jointwyse.com)  
 联系电话：010-82863481

Initiated by Zuosi in May 2016, JointWise is founded jointly by over 30 experts, enterprise senior management and technology frontier enterprise, targeting at intelligent & connected vehicle and autonomous driving consulting & planning, technology promotion and evaluation service. Now its Wechat official account "Zuosi Auto Research" has accumulated tens of thousands professional subscribers.

Zuosi ([www.shujubang.com](http://www.shujubang.com)) has been engaged in automotive consulting & planning for 15 years, and provides industry research, customized research, market intelligence, competitive product analysis, strategic planning, etc. Besides customized research, it offers such products as ten kinds of monthly reports, over 30 kinds of annual reports and quarterly reports. In addition, it accumulates practical databases including ICV configuration, new automobile four modernizations, PDF documents and supply relationships, etc.

Address: Room 2-626, 6th Floor, No.1, Shanyuan Street, Haidian District, Beijing

Website: <http://www.shujubang.com/>  
 Email: [yujie@jointwyse.com](mailto:yujie@jointwyse.com)  
 Tel: 010-82863481

D013

展位号 Booth No.


**泰伯网**  
**www.taibo.cn**

泰伯，是全球知名、中国领先的空信息产业创新服务平台。自2008年成立以来，以全球化视野与持续的创新力，重点打造了“洞察、连接、加速”三大核心能力，并成功推出了媒体、社群、智库、资本等四大业务矩阵，精准覆盖行业用户200多万，连接全球企业5000多家，成为助力产业升级和跨界融合的产业生态服务提供商。

公司地址：北京市东城区银河sohoA座10506-10507  
 公司网址：[www.taibo.cn](http://www.taibo.cn)  
 通用邮箱：[hanpp@taibo.cn](mailto:hanpp@taibo.cn)  
 联系电话：010-62101808

Taibo is a world-renowned and Chinese leading geospatial industry innovation service platform. Since established in 2008, with its global vision and continuous innovation, Taibo has focused on building three core



competencies: insight, connection, and acceleration and four business units: media, community, think tank, and capital. It covers more than 2 million users and connects more than 5,000 global enterprises in the geospatial industry. Taibo has become an industrial ecological service provider to help industrial upgrading and cross-border integration.

D014

展位号 Booth No.



### 北京北斗星导航技术股份有限公司 BEIJING BDSTAR NAVIGATION CO., LTD.

北京北斗星导航技术股份有限公司（简称“北斗星通”）成立于2000年，是我国卫星导航产业首家上市公司。公司以推动北斗产业化应用、助力导航产业发展为己任，为全球用户提供卓越的产品、解决方案及服务。

今天的北斗星通已成为一家总资产超65亿元，员工人数近4500人的国际化产业集团，形成了基础产品、汽车智能网联与工程服务、国防业务、行业应用及运营服务四大业务板块。

面向未来，北斗星通将顺应用户需求与商业模式变革、技术融合发展和国际化等发展趋势，积极构建“北斗+”新业态，加快公司“上规模、上水平、国际化”的发展步伐，矢志成为客户信赖、员工自豪、受人尊重、国际一流的百亿级产业集团。

地址：北京市海淀区中关村永丰高新技术产业基地丰贤东路7号北斗星通大厦  
网址：www.gpsolution.com  
Email：GNSS@BDStar.com  
李建萍：010-6993 9515

BDStar was founded in 2000, and is the first listed company in China's satellite navigation industry. The company provides excellent navigation and positioning products, solutions and services for users around the world. Today, BDStar had become a global group company, with a total asset of over 6.5 billion RMB and nearly 4500 employees. BDStar has four business groups, namely, Fundamental Products, Automotive Intelligent Connectivity & Engineering Services, Specialized Application, and Industry Applications & Operational Services. In the future, BDStar will seize the opportunities of the construction of BeiDou Global System and national economic transformation and upgrading, to follow the development trend of the demand of users, business model, technology integration and internationalization. BDStar will actively build new format of 'GNSS+' to accelerate the pace of development, and aiming to be a global top-grade ten-billion level group, which is trusted by its client, admired by its employees, and respected by people.

E001-1

展位号 Booth No.



### i-VISTA 智能汽车集成系统试验区 Intelligent Vehicle Integrated Systems Test Area

i-VISTA 智能汽车集成系统试验区 (Intelligent Vehicle Integrated Systems Test Area) 是在国家工信部以及重庆市政府支持下，由中国汽车工程研究院股份有限公司立足于人车路网云应用示范，联合众多行业资源共筹共建的智能汽车公共服务平台。目前示范区分为三期建设，一期已建成并投入使用，二期、三期将于2019年建成并投入使用。示范区拥有城市交通场景、高速和乡村道路等封闭、半封闭场地测试评价能力；2019年将完成5G自动驾驶应用示范共享服务平台建设，开展大规模测试、商业化运营、主客观评价测试服务等；计划2020年在重庆建设智慧科技城，实现商业化运营，从封闭不断走向开放，打造自动驾驶、智慧交通、共享出行，安全、智能、高效的智能生态圈，助力智慧城市建设。

i-VISTA 示范区将建成先进辅助驾驶系统、V2X、自动驾驶、智慧交通的虚拟仿

真测试、实验室测试、封闭、半封闭以及开放道路测试环境，满足安全、舒适、节能环保、道路交通状况适应性、信息服务娱乐、交通管理等5大类应用测试示范的需求，覆盖西部地区90%以上特殊路况以及全国85%以上的道路环境、通信环境等。同时示范区拥有整体方案设计、场地环境搭建、平台应用开发和系统集成等全方位的能力，在测试评价和工程服务、智能驾驶数据资源平台建设、测试设备等方面也有显著优势，并依托中国智能汽车指数、智能网联汽车测试评价国际联合研究中心、自动驾驶汽车挑战赛、重庆市自动驾驶公共道路测试管理、数据监控平台等方面，支撑前沿技术测试验证、关键技术融合应用、多场景产业化示范探索，助力智能网联汽车和智慧交通产业健康发展。

E002-2

展位号 Booth No.



### 国家智能网联汽车应用（北方）示范区 China North Intelligent Vehicles City Management City

国家智能网联汽车应用（北方）示范区是工信部“5+2”示范区中的一员，坐落在吉林省长春市净月区，由启明信息技术股份有限公司（一汽集团控股高科技上市公司）建设。具备依托中国一汽、北方冰雪气候特点、可以进行乘用车和商用车测试等三大特色；具有试验、检测和开放道路服务等三类功能；具有智能网联道路、场景、设施、平台、标准和研发六个能力。园区面积35万平方米，道路里程4公里，6大类99个基本场景，通过行驶场地和驾驶情景的组合可以扩展到300余个场景，4大类100余个智慧交通设施，是长春市指定的智能网联汽车测试的第三方机构。

E002-3

展位号 Booth No.



### 北京智能车联产业创新中心有限公司 Beijing Innovation Center for Mobility Intelligent (BICMI)

2016年10月，为落实工信部与北京市河北省签署的框架协议，依照新兴产业创新主体模式，在北京市经济和信息化局的指导下，由北京千方科技股份有限公司牵头，联合汽车、通信、互联网、交通的多家龙头企业联合出资成立北京智能车联产业创新中心有限公司，负责国家智能汽车与智慧交通示范区建设、管理与运营工作，并获批北京市自动驾驶测试与服务领域的市级产业创新中心。2018年3月15日，创新中心被正式授权为北京自动驾驶车辆道路测试第三方服务机构。创新中心定位于打造国际一流的自动驾驶与车联网等方向技术与设备的研发测试、实验验证、检测评估的平台。

公司地址：北京市大兴区笃庆路1号  
公司网址：www.mzone.site  
通用邮箱：service@mzone.site  
联系电话：+86 10 87925218

In October 2016, in order to implement the framework agreement "Intelligent transportation application demonstration of 5G C/AV and C-ITS pilot project" signed by MIIT (Ministry of Industry and Information Technology) and Province Hebei&Beijing, in accordance with the innovative main mode of the emerging industry, under the guidance of Beijing Municipal Commission of Economy and Information Technology, China Transinfo Technology Co. led a number of leading enterprises in Automobile, IT, Internet and Transportation jointly funded the establishment of Beijing Innovation Center for Mobility Intelligent (BICMI) Co., Ltd. to support the construction, management and operation of the National C/AV and C-ITS demonstrative Pilot Zone. Beijing Innovation Center for Mobility Intelligent (BICMI) was awarded as Municipal Innovation Center with the permission of autonomous driving test and autonomous driving service in Beijing. On March 15, 2018, BICMI was officially authorized as a third-party service agency for Beijing Autopilot Vehicle Road Testing. The BICMI is positioned to build a world-class platform for R&D testing, experimental verification, and testing and evaluation of technologies and

equipment of autonomous driving and Internet of vehicles.

Address: No. 1 Duqing Road, Daxing District, Beijing  
Internet: www.mzone.site  
Email: service@mzone.site  
Tel: +86 10 87925218

## E002-4

展位号 Booth No.

安亭·上海国际汽车城  
Anting · Shanghai International Automobile City

### 上海国际汽车城（集团）有限公司 Shanghai International Automobile City (Group) Co., Ltd

上海国际汽车城（集团）有限公司，系嘉定区属国有企业，是上海国际汽车城核心区域的开发建设主体单位。作为上海市级汽车产业园区，汽车城自 2001 年建立以来，已成为国内第一个具备全产业链功能的汽车产业基地。以雄厚的汽车制造为依托，发展出集汽车研发、汽车制造、汽车教育、汽车服务、汽车文化于一身的完整汽车产业链。汽车城先后被授予 7 个国际级基地，包括工信部授予的国家新型工业化产业示范基地、国家智能网联汽车（上海）试点示范区，商务部授予国家汽车及零部件出口基地（上海），中组部授予国家海外高层次人才创新创业基地，科技部授予中国（上海）电动汽车国际示范区、国家火炬计划产业基地上海国际汽车城零部件配套工业园区、电动汽车国际科技合作基地。

公司地址：上海市嘉定区安亭镇墨玉南路 888 号  
公司网址：http://www.at-siac.com  
通用邮箱：siacgroup@siac-sh.com  
联系电话：86-21-69550300

Shanghai International Automobile City (Group) Co., Ltd is a state-owned enterprise located in Jiading District. It is the main unit in charge of the development and construction of the core areas of Shanghai International Automobile City (SIAC). As a city-level automobile industrial park in Shanghai, SIAC has become the first automobile industrial base in China to own a complete industrial chain since its founding in 2011. SAIC has developed a complete auto industrial chain consisting of auto R&D, auto manufacturing, auto education, auto service and auto culture based on its strong foundation in auto manufacturing. SAIC has been successively named as 7 international bases, including New National Industrialization Demonstration Base awarded by Ministry of Industry and Information Technology of the PRC, National Intelligent Connected Vehicle (Shanghai) Pilot Zone, National Auto & Spare Parts Export Base (Shanghai) awarded by Ministry of Commerce of the PRC, National Overseas High-level Talent Innovation & Entrepreneurship Base awarded by Organization Department of the Central Committee of the CPC, China (Shanghai) Electric Vehicles Demonstration Zone awarded by Ministry of Science and Technology of the PRC, Shanghai International Automobile City Auto Parts Industrial Zone, listed under "National Torch Program" industrial bases and International Electric Vehicles Science & Technology Cooperation Base.

Company address: No. 888 South Moyu Road, Anting, Jiading District, Shanghai  
Company website: http://www.at-siac.com  
Email: siacgroup@siac-sh.com  
Contact number: 86-21-69550300

## E005

展位号 Booth No.

EPT 恒星科技

### 上海倅星电子科技有限公司 Shanghai E-planet Technologies Co.,Ltd.

倅星科技是一家聚焦于汽车电子新兴及关键技术的服务公司。总部位于上海漕河泾高科技开发区，并在北京、惠州设有分公司。公司依托全球顶尖的服务厂商，通过强强合作，面向国内有自主研发能力的汽车企业，提供研发工具、系统集成、咨询服务和解决方案等多种产品与服务。

重点关注汽车电子行业的新兴技术领域，包括：

- 汽车以太网 | 车联网 | 功能安全 | 信息安全
- 智能数字座舱 | 域控制器
- 电动汽车 | 自动驾驶
- 人机交互

公司使命：帮助汽车企业提升研发能力和产品质量

公司愿景：2025 年之前成长为国内最优秀的汽车电子技术服务公司

地址：上海市徐汇区钦州北路 1199 号智汇园 87 号楼 5F  
邮箱：biz@e-planet.cn  
电话：021 64955659  
网址：www.e-planet.cn

## E006

展位号 Booth No.

FORUM 8

### 富朗巴软件科技（上海）有限公司 FORUM8 Co.,Ltd.

FORUM8 公司创业以来以软件包开发技术为基础，以结构物设计为首，提供支撑土木、建筑设计的软件、技术服务。近年来随着虚拟现实的开发，应用范围延伸到包括交通、汽车研发等更广泛的项目领域。

本公司的成长基础在于独创性通用软件的开发。UC-win/Road 作为一款实时虚拟现实软件开发于 2000 年，从初版发布以来，不断开发完善丰富的三维场景建模、驾驶模拟和演示等功能。

这些新产品、新技术的开发获得了外界的高度评价，先后获得日本经济产业省的委托研究、NEDO 的助成项目。以软件相关的技术服务、软件本身为核心的集成业务也以驾驶模拟器系统为首不断成长，先后成功拿下中国交通部公路科学院的大型模拟器的国际竞标，丰田公司、九州大学、京都大学的高端研究用驾驶模拟器等业务。

Since the company's foundation, FORUM8 have been providing software and technical services that support civil engineering and chitectural/structural design. Our recent developments in Virtual Reality software have lead to any new applications especially those in traffic and automobile research. In fact, FORUM8's VR technology is being utilized in those researches and indeed just about any type of project.

Since year 2000, we have been continuously enhancing our premier 3D VR software UC-win/Road and three dimensional analysis program UC-win/FRAME(3D).

Since the evaluation on the our development for these new products and new technologies is notably high from outside of the company, we even received an aid fund from Ministry of Economy for consigned development and NEDO. Moreover, technical service for our software and integration work with our software as a core such as driving simulator, are making further growth and improvements. Our recent success include being picked by the Chinese Traffic and Transport Department through international tender as the only successful candidate capable of delivering a large driving simulator that meets their criteria, and receiving an order of driving simulator designed for high level research from Kyushu University and Kyoto University not to mention the huge order of a very large driving simulator from the aforementioned department.

## E008

展位号 Booth No.


**长沙智能驾驶研究院**  
**Changsha Intelligent Driving Institute LTD.**

长沙智能驾驶研究院有限公司由香港科技大学著名创业导师李泽湘教授领衔创办，获顶级风险投资的大力支持的高科技创新企业。公司拥有 12000 平米的研发场地、毗邻大型无人车试驾模拟场，是湖南省、长沙市建设人工智能人才与科研高地的核心企业。长沙智能驾驶研究院有限公司工作的核心是引进全球一流的团队和人才，一流的基金公司和战略伙伴，致力于快速物流重卡的智能驾驶核心技术和创新产品的研发。公司自 2017 年 10 月份成立以来，一直保持着高速推进的势头。

网址：www.cidi.cn www.cidi.ai  
 邮箱：info@cidi.ai  
 电话：(+86) 0731-8816 9888  
 地址：湖南省长沙市岳麓区学士路 336 号检验检测特色产业园 A3 栋

Changsha Intelligent Driving Institute Ltd. (Cidi) was founded by the renowned entrepreneurship mentor from Hong Kong University of Science and Technology (HKUST), Professor Zexiang Li. Cidi is a high-tech innovation company with the support of top-level technologists and venture capitalists. With 12,000 square meters of research and development space, adjacent to a large-scale unmanned vehicle test drive simulation field, the company is a leading artificial intelligence technology enterprise in the capital of Hunan Province, Changsha City.

Since its establishment in October 2017, Cidi has exploded forward with rapid momentum, accumulating a pool of world-class talent and partners who are committed to the development of core technologies for smart driving and express logistics heavy vehicles.

Web : www.cidi.cn www.cidi.ai  
 E-mail : info@cidi.ai  
 Tel : (+86) 0731-8816 9888  
 Add : No.336 Xueshi Road , Building A3 Yuelu District , Changsha , Hunan , China , 410208

## E009

展位号 Booth No.


**郑州信大捷安信息技术股份有限公司**  
**Zhengzhou XindaJiean Information Technology Co.,Ltd.**

郑州信大捷安信息技术股份有限公司（简称“信大捷安”）成立于 2004 年，是一家专业从事安全芯片创新设计、云安全服务平台研发，提供移动·物联安全服务保障的高新技术企业。

信大捷安以自主研发的系列国产密码安全芯片为基础，建设了国家工信部“移动智能终端公共安全基础服务平台”，依托“芯”与“云”，形成了“安全芯片研发 + 云安全平台支撑 + 移动信息安全服务”的全产业链条，在智能网联汽车、移动支付、物联网、智能硬件等领域形成了成熟的信息安全解决方案与应用案例。

地址：河南省郑州市金水区杨金路 139 号智慧公园天利 H 座  
 电话 /Tel : 0371-56991117  
 传真 /Tel: 0371-56991117  
 网址 /Web : www.xdja.com

Zhengzhou Xinda Jiean information technology Limited (hereafter this text will be abbreviated as Xinda Jiean), is a high-tech enterprises founded in 2004, which is professional engaged in designing security chip, researching and

developing cloudy security services platform, and providing security services of the mobil-IOT.

Xinda Jiean constructed the national Ministry basic service platform of the public security of the mobile intelligent terminal. Related the “cloud” and “chip”, Xinda Jiean formed the whole industry chain, including “the research and development of the security chip + the support of the cloudy security platform + the security services of the mobile information”. And Xinda Jiean already had many solutions and cases in intelligent connected vehicle, mobile payment, IOT, intelligent hardware etc.

## E013

展位号 Booth No.



## 51VR

51VR 是一家立足于 VR+AI 的原创高新技术企业，成立于 2015 年 2 月，目前公司三大产品线，分别覆盖无人驾驶仿真测试、智慧城市及地产数字化三大领域。

51Sim-One 是 51VR 发布的一款全功能模块自动驾驶仿真测试平台，帮助全球测试机构进行场景库和虚拟仿真测试标准的建立，用于自动驾驶产品的开发、测试和验证。目前产品模块已被一线主机厂、国家级检测中心、自动驾驶示范区等企业所应用。

51Sim-One 自动驾驶仿真平台亮点在于可覆盖自动驾驶仿真测试的全流程，功能模块涵盖静态和动态数据导入、测试场景案例编辑、传感器仿真、动力学仿真、可视化、测试与回放、虚拟数据集生成等，兼具大规模数据、高精度和高真实感的特点，使用可扩展的分布式并行仿真架构，可部署在单机、私有云、公有云，通过灵活的接口可便捷地接入自动驾驶系统，与现有的仿真流程整合。

51VR 致力于通过可视化，计算机仿真与预测技术造更智慧的车，建更智慧的路，实现更安全，更高效，更美好的出行。

地 址：北京市东城区东直门香河园路 1 号当代 MOMA-B 楼  
 网 址：http://www.51hitech.com  
 Email : support@51hitech.com  
 电 话：( 010 ) 84388170

As a VR+AI high-tech company, 51VR was established in February 2015 , with three major products covering automated driving, smart city and digital marketing at present.

51Sim-One is a full-featured module automated driving simulation test platform released by 51VR, which helps global test institutions to establish scene libraries and virtual simulation test standards for the development, testing, and verification of autonomous driving products. At present, the product modules have been applied by first-line OEMs, national testing institutions, and automated driving demonstration zones.

The highlight of the 51Sim-One is the full flow of automated simulation tests covering static and dynamic data import, test scenario editing, sensor simulation, dynamics simulation, visualization, test and playback, and virtual dataset. It has the characteristics of large-scale data, high precision, and high realism. It can be deployed in stand-alone, private cloud and public cloud with a scalable distributed parallel simulation architecture. It can be easily connected to the automatic driving system through a flexible interface, integrated with existing simulation processes.

51VR creates smarter cars and build smarter traffic via visualization, computer simulation, and prediction technology, making traffic more efficient and better.



## E015

展位号 Booth No.

清华大学苏州汽车研究院  
Tsinghua Suzhou Automotive Research Institute

2011年3月清华大学与苏州市政府签署共建“清华大学苏州汽车研究院”合作协议，同年7月研究院正式登记成立，面向汽车产业重大需求，定位于汽车应用技术研发、高端产业服务和科技成果转化。

研究院聚焦汽车“安全、节能、环保”三大主题，围绕新能源汽车、汽车电子与信息、汽车NVH与轻量化设计、汽车新材料与制造、汽车产业发展战略等领域，联合共建开放式科研平台和检测平台，为汽车及零部件企业提供研发、设计、检测、咨询等综合服务。与地方政府合资成立科技发展公司和创投基金公司，利用科技与金融杠杆，大力推进科技成果转化和高科技企业孵化。力争未来在苏州形成高端人才汇聚、高科技企业云集、高端服务业繁荣、科技金融市场活跃的中国汽车“硅谷”。

In March 2011, a cooperation agreement for the development of “Tsinghua Suzhou Automotive Research Institute” has been signed between Tsinghua University and the Suzhou Government, and the Institute has been established in July 2011. In order to meet the significant demands from the auto industry, Tsinghua aims at researching the auto application technology, supporting high-end technical services and industrializing the technology achievements through the advantages of technology.

Institute focuses on 3 issues: “safety, energy conservation and environment protection”. We build up an open R&D and testing platform by centering on various fields such as the new energy automobiles, automotive electronics and information, NVH & light-weight design, material and manufacturing, as well as the macro development strategy of automobile industry etc, which contribute to providing the comprehensive services such as R&D, design, testing and consultancy etc. We have established a joint venture on sci-tech development and venture capital fund with the local government. By using technology and financial leverage, we can vigorously carry forward the industrialization of scientific and technological achievements and the incubation of hi-tech enterprises. We are striving for building a “Silicon Valley” of Chinese automobile industry in Suzhou, where top talents are converged, hi-tech enterprises are gathered, high-level service industry is boomed, and sci-tech and financial market is flourished.

## E018

展位号 Booth No.

艾拉比智能科技有限公司  
ABUP Technology Co., Ltd

ABUP 艾拉比智能科技以智能、安全、用户体验为核心服务理念，专注为汽车、物联网领域合作伙伴提供专业 OTA 升级技术解决方案及定制化服务。ABUP 致力于打造一站式的车联网、物联网 OTA 升级服务平台：让客户以最优的投入、最短的时间，获得最稳定可靠的升级能力。

ABUP 目前员工 150 人左右，研发人员占比 80%，核心员工来自于汽车、通讯、电子信息、物联网、云服务等领域的知名企业，拥有着专业的设备端开发能力以及丰富的云端服务经验。

- 国内首个专注汽车、物联网升级的专业技术团队
- 国内首个拥有汽车 OTA 项目落地经验的服务团队
- 汽标委智能网联汽车分标委标准工作组成员单位
- 与国内多家安全厂商建立战略合作伙伴关系
- 服务 500 家以上客户，终端总数超过 4 千万

Founded in 2017, ABUP Intelligent Technology focuses on intelligent, secure

and user experience, and provides professional OTA upgrade technology solutions and customized services for automotive and IoT partners. ABUP is committed to building a one-stop Internet of Vehicles, Internet of Things OTA upgrade service platform: the equipment side enables customers to obtain the most stable and reliable upgrade capability with the best investment and the shortest time.

At present, more than 80% of the team is a developer, from well-known companies in the automotive, Internet of Things, cloud services and other fields, with professional equipment-side development capabilities and rich cloud service experience.

---The first professional technical team focusing on automotive and IoT upgrades in China

---The first service team with professional car OTA project experience in China

---Member of standards working group of Intelligent Network Auto Committee

---Establish strategic partnership with many domestic security vendors

---Serving over 500 customers, more than 40 million clients.

## E019

展位号 Booth No.

风河系统公司  
Wind River

风河是智能互联系统软件的全局领导者，近 40 年来，风河帮助一代代世界技术领军者不断适应安全设备的最严苛要求。在自治和互联的新时代，风河将继续引领潮流。风河软件广泛应用于各大现代化基础设施，确保其计算系统“无故障”运行，包括人物关关键型 / 多用途飞机、火车、汽车、医疗设备、制造工厂和通信网络。

全球超过 20 亿台设备都使用风河技术，拥有世界一流的专业服务、荣誉殊荣的客户支持服务和广泛的合作伙伴生态系统。

北京代表处 北京市朝阳区望京中环南路 9 号望京大厦 B 座 18 层

电话：010-8477 7100

上海代表处 上海市西藏路 585 号新桥广场 3-H,I, J 室

电话：021-63585586/87/89/90

深圳代表处 深圳市福田区车公庙天安数码时代大厦 A 座 606 室

电话：0755-25333408/3418/4508

网址：www.windriver.com.cn

邮箱：inquiries-ap-china@windriver.com

Wind River is a global leader in delivering software for the Internet of Things (IoT). The company's technology has been powering the safest, most secure devices in the world since 1981 and today is found in more than 2 billion products. Wind River offers a comprehensive edge-to-cloud product portfolio that is backed by world-class global professional services, award-winning customer support, and a broad partner ecosystem. Wind River software and expertise are accelerating digital transformation of critical infrastructure systems that demand the highest levels of safety, security, performance, and reliability. To learn more, visit www.windriver.com.

## E020

展位号 Booth No.

**思佳科技（北京）有限责任公司**  
**Sigent Technology (Beijing) Co., Ltd.**

思佳科技是一家专注于汽车电子领域的公司，提供世界一流的开发工具和技术服务，支持客户进行高效可靠的研发工作。公司的愿景是让开发更轻松，公司的理念是诚信，负责，公正，可持续。

公司总部位于北京，在上海设有办事处。

目前，公司通过自主研发或与 Technica, BOSCH, ViGEM, TCN 等公司的紧密合作关系，为中国客户提供功能安全，车载以太网，高速数据记录，信息娱乐测试，车载网络评估相关的产品和服务。

Sigent Technology focuses in Automotive Electric domain, provides world class development tool and technical service, make sure customers can develop high efficiently and reliably. Sigent's vision is to make development easy, and the value is fairness, responsibility, trust, sustainability. Sigent's headquarter is in Beijing, with office in Shanghai. Currently, we established close partnership with Technica Engineering, BOSCH, ViGEM and TCN. we provide products and service in domains as functional safety, automotive ethernet, high speed data logging, infotainment testing, automotive ethernet evaluation.

## E021

展位号 Booth No.

**北京九州华海科技有限公司**  
**Huahai Technologies Co., Ltd.**

北京九州华海科技有限公司是一家专注于提供电控系统解决方案的高科技公司，公司成立于2011年，地处国家级经济技术开发区——北京亦庄。公司致力于汽车、机械、船舶、航空、智能交通、教育等领域的用户提供更专业的电控系统一站式解决方案。采用华海科技所提供的解决方案，使我们的客户能够快速地将先进的控制技术集成到他们的产品，快速形成电控开发的能力，显著提高开发效率并大幅降低成本。

Beijing Jiuzhou Huahai Technologies Co. Ltd. (hereinafter referred to as JHT), established in 2011, located at national Economic & Technological Zone-Beijing Yizhuang, is a high-tech enterprise focusing on providing electronic control system solutions. JHT is mainly engaged in providing more professional one-stop solutions services for clients of automotive, machinery, shipping, aerospace, education industries. By adopting the solutions provided by JHT, our clients are able to integrate advanced control technologies into their products rapidly, have the capability to develop the electronic control products rapidly, improve the efficiency remarkably and lower the costs dramatically.

## E024

展位号 Booth No.

**国家智能网联汽车（长沙）测试区**  
**National Intelligent Connected Vehicle (Changsha) Testing Zone**

国家智能网联汽车（长沙）测试区位于湖南湘江新区，2016年起开始建设，占地面积为1232亩，总投资约18.96亿元，分为管理研发与调试区、越野道路测试区、高速公路测试区、乡村道路测试区、城市道路测试区5个主要功能分区，于2018年6月12日正式开园。2018年11月28日，测试区获“国家智能网联汽车（长沙）测试区”牌照。

测试区建有228个智能网联汽车测试场景，模拟场景类型最多，综合性能领先，测试服务配套最优，5G覆盖范围最广，可为智能驾驶乘用车、商用车、无人机、智能机械、机器人、网联通信供应商提供系统测试服务；测试道路里程达12公里，其3.6

公里双向高速测试环境及无人机测试跑道为国内独有。

测试区开园以来，已引进西电、中车时代、地平线、猎豹移动、速腾等12家科研院所；与腾讯、京东、百度、大陆、博世、碧桂园等10多家企业达成战略合作协议；已有钟华院士智慧列车、中车、一汽解放、阿里巴巴、三一集团、酷哇中联等企业在测试区开展测试业务近700场。正加快建设智能系统设备检测实验室，着力打造智慧公交示范线、自动泊车、智慧高速、智慧物流园、100公里开放测试道路、自动驾驶环卫场景、5G-V2X示范等多个应用场景。在测试区的引领下，集聚了智能网联汽车重点关联企业347家，实现了产业链、知识链、人才链、资金链、政策链“五链齐动”，加快打造全国乃至全球智能网联汽车创新及产业化高地——湘江智谷。

## E026

展位号 Booth No.

**上海恩文仪器有限公司**  
**National Instruments**

从1976年开始，美国国家仪器（www.ni.com）就为工程师和科学家提供各种工具来加速生产、创新和探索。NI的图形化系统设计方法为工程界提供了一个将软硬件结合在一起的平台，有助于加速测量和控制系统的开发过程。公司的长期愿景和通过技术提高社会发展水平的理念为客户、员工、供应商和股东的成功提供支持。

地址：上海市张江高科技园海趣路36、58号2号楼4-8层  
电话/Tel：021-50509800  
传真/Fax：021-65556244  
网址/Web：www.ni.com

Since 1976, NI (www.ni.com) has made it possible for engineers and scientists to solve the world's greatest engineering challenges with powerful platform-based systems that accelerate productivity and drive rapid innovation. Customers from a wide variety of industries – from healthcare to automotive and from consumer electronics to particle physics – use NI's integrated hardware and software platform to improve the world we live in.

## E027

展位号 Booth No.

**德斯拜机电控制技术（上海）有限公司**  
**dSPACE Mechatronic Control Technology(Shanghai) Co., Ltd.**

dSPACE 是世界领先的硬件和软件工具提供商，我们为各类复杂电子控制系统的开发和测试提供完整的解决方案。20多年以来，dSPACE 高品质、成熟的硬件和软件工具使工程师可以随心所欲地进行设计和创新，并显著减少开发时间和成本。dSPACE 的快速控制原型系统（RCP）、硬件在环（HIL）仿真系统和自动生产代码生成器 TargetLink® 等创新产品在汽车电子产品开发和测试领域成为事实上的行业标准。

上海市西藏中路18号港陆广场11楼1101-1105单元  
中国上海200001  
公司网址：<http://www.dspace.com/zh/zh/home.cfm>

dSPACE is the world's leading provider of hardware and software tools for developing and testing sophisticated electronic control systems. For over 20 years, dSPACE's high-quality, off-the-shelf software and hardware tools have empowered engineers to design and innovate, while dramatically reducing development time and cost. dSPACE's pioneering products such as the MicroAutoBox rapid prototyping systems, hardware-in-the-loop (HIL) simulators, and the automatic production code generator TargetLink have become de-facto standards for developing electronics in automobiles.

dSPACE Mechatronic Control Technology (Shanghai) Co., Ltd.  
Unit 1101-1105, 11F/L, Middle Xizang Road 18, Harbour Ring Plaza  
Shanghai, China, 200001  
Email: [info@dspace.com](mailto:info@dspace.com)  
Office: +86 21 63917666-127  
Fax: +86 21 63917445

B003

展位号 Booth No.

TITAN 

## Titan Automotive Solutions

Titan Automotive Solutions creates module solutions integrated cellular and GNSS electronics, enable automotive telematics for a smarter connectivity world. As a pioneer and leader in telematics technology, Titan is building high performance 4G, V2X, CV2X, 5G product, driving innovation into the cloud city and make lives easier, better and safer. With headquarter located in Belgium, Titan has operations in 8 countries, R&D center in Israel and France, posted a series of successful stories in automotive and earned reputation across car OEMs and Tier1s world wide.

Company milestones:

- 2011: Telit Wireless Solution, who established in 1986, acquired Israel Motorola M2M business group, build up technology on wireless module
- 2014: Telit acquired NXP ATOP, set up automotive as separated BU. ATOP2.5, ATOP3.5 integrated GSM/GPRS, GNSS, RFC, offer hardware and software solution on E-call, Stolen vehicle tracking (SVT), Intelligent transportation toll and V2X
- 2016: Launch first part number of LE9xxx series, begin development on full portfolio
- 2019: Telit automotive separated from Telit wireless, acquired by TUS international.
- 2019: Rename into Titan Automotive Solutions

Expertise:

- 2G, 3G, 4G, 5G solution
- LTE cat M1 to LTE cat20
- Cellular, HW, RF & SW design
- Security, GNSS, Linux, ADE, Java ME&SE, Audio
- Third party SW integration & validation track record
- Automotive quality, Design for high volume
- Regulatory & MNO certifications, Field tests
- Expertise in automotive product qualification

Focus:

- Low latency
- High available bandwidth
- Secure
- Safety relevant connectivity system

## 联系方式 Contact Information

## 联系主办方

## 展会合作

江国梅 女士  
中国汽车工程学会  
+ 86 13918479429  
jessie.jiang@sae-china.org

## 参展 / 赞助

万松 先生  
中国汽车工程学会  
+86 18801795622  
wilson.wan@sae-china.org

## 大会内容

贾倩倩 女士  
中国汽车工程学会  
+86 10-50911039  
jqq@sae-china.org

## 媒体合作

马月轩 女士  
中国汽车工程学会  
+86 13166043529  
sylvia.ma@sae-china.org

## Contact Organizer

## Event Cooperation

Ms. Jessie Jiang  
China SAE  
+ 86 13918479429  
jessie.jiang@sae-china.org

## Exhibition/Sponsorship

Mr. Wilson Wan  
China SAE  
+86 18801795622  
wilson.wan@sae-china.org

## Conference Production

Ms. Janet Jia  
China SAE  
+86 10-50911039  
jqq@sae-china.org

## Media

Ms. Sylvia Ma  
China SAE  
+86 13166043529  
sylvia.ma@sae-china.org



## NOTE

CICV  
2019

2019年7月1-3日 | 海南博鳌亚洲论坛国际会议中心

1-3 July, 2019 | BFA International Convention Center, Bo'ao Hainan, China

## 全球汽车转型升级和创新发展的年度盛会

WORLD'S LEADING EVENT OF CUTTING-EDGE TECHNOLOGIES AND DEVELOPMENT OF NEVs



## 全体大会议题聚焦

- 能源变革、环境保护与汽车产业绿色发展
- 汽车产业转型升级及创新发展
- 新能源汽车前沿技术及发展趋势
- 新能源汽车跨界融合新趋势

## 关于世界新能源汽车大会 (WNEVC)

经国务院批准,世界新能源汽车大会(WNEVC)将于2019年7月1-3日在海南博鳌隆重召开。大会着眼于全球汽车产业的转型升级和生态环境的持续改善,通过聚集全球专家智慧和产业精英,共同交流探讨新能源汽车在技术创新、产业创新、政策创新、市场模式创新等领域的成功经验与发展趋势,凝聚产业共识,明晰汽车产业转型升级的方向,探索电动化、智能化、共享化协同发展的有效路径。

**主办单位:** 中国科学技术协会、海南省人民政府

**支持单位:** 中华人民共和国国家发展和改革委员会、中华人民共和国科学技术部、中华人民共和国工业和信息化部、中华人民共和国交通运输部、中国工程院、国家能源局

**承办单位:** 中国汽车工程学会、中国电动汽车百人会、海南省工业和信息化厅、海南省科学技术协会

**协办单位:** 清洁能源部长级合作机制(CEM)、联合国工业发展组织(UNIDO)、联合国环境署(UNEP)、国际能源署(IEA)、全球环境基金(GEF)、世界汽车工程学会联合会(FISITA)、电动汽车倡议(EVI)、能源基金会

## 大会主席

万钢

全国政协副主席  
中国科协主席

## 联系我们

## 演讲机会

刘国芳女士 中国汽车工程学会  
Tel: +86 189 1161 5784  
Email: lgf@sae-china.org

## 商务合作

万松先生 中国汽车工程学会  
Tel: +86 188 0179 5622  
Email: wilson.wan@sae-china.org

新时代·新变革·新产业  
NEW ERA · NEW REVOLUTION · NEW INDUSTRY



扫码报名参会

访问官网 [www.wnevc.org.cn](http://www.wnevc.org.cn)  
查看大会日程详情和演讲嘉宾阵容



CICV



# CICV 2020

第七届国际智能网联  
汽车技术年会

The 7<sup>th</sup> International Congress of Intelligent  
and Connected Vehicles Technology

**相约2020**  
**See you next year**

