

 electronica China

慕尼黑上海电子展

2024年7月8-10日

上海新国际博览中心

国际汽车电子技术创新论坛

International Automotive Electronics Conference



基本信息 General Information

会议时间: Date:	2024年7月9日 July 9, 2024
会议地点: Venue	上海新国际博览中心 Shanghai New International Expo Center
主办单位: Organizer:	上海市交通电子行业协会 Shanghai Transportation Electronics Association 上海浦东汽车电子创新与智能产业联盟 慕尼黑展览（上海）有限公司 Messe Muenchen Shanghai Co., Ltd.
会议语言: Language:	中文或英文，现场不提供同声传译（建议英文演讲嘉宾使用双语PPT） Chinese or English, no simultaneous interpretation (Non-Chinese speakers are recommended to use bilingual slides)
演讲资料提交: Material Submission Deadline:	- 中英文演讲题目、演讲文简介和照片、250字演讲摘要提交：截止日期2024年4月30日 - 演讲PPT提交：截止日期2024年5月31日 - Bilingual info of subject and speaker, presentation abstract of 250 words: Apr 30, 2024 - Complete PPT submission: May 31, 2024

主要议题 Topics

- 人工智能及自动驾驶
- 汽车智能芯片
- 逻辑控制芯片
- ADAS与自动驾驶环境感知技术（视觉摄像头、激光雷达、毫米波雷达）
- 多传感器集成及多源信息融合
- 高精度地图及定位
- 智能网联汽车人机交互技术
- 车联网技术
- 5G技术在车联网中的应用
- V2X技术
- 车辆网平台发展
- 自动驾驶汽车仿真与测试
- Artificial Intelligence & Automated Driving
- Smart Chips for Vehicle & Automatic Driven
- Logic Control IC
- Environmental Sensing Technology for ADAS and Automatic Driving System (Camera, LiDAR, MMW Radar)
- Multi-sensor Integration & Multi-source Information Fusion
- High Precision Map and Positioning
- HMI Technology for Intelligent Connected Vehicle
- Internet of Vehicles Technology
- Application of 5G Technology in IoV
- V2X Technology
- Thoughts of Telematics Platform Development
- Testing Technology for Intelligent Connected Vehicle

2023 论坛议程 2023 Agenda

主持人：黄峰，上海市交通电子行业协会，秘书长

演讲题目 | Presentation

演讲嘉宾 | Speaker

汽车主机厂对芯片供应链本土化的思考

张海涛，上汽集团创新研发总院电子电器工程部总监

新一代EE架构及中央网关和区域控制器方案
Next generation EE architecture of central gateway and zone control ECU solutions

詹毅，高级经理，瑞萨电子管理（上海）有限公司
Zhan Yi, Senior Manager, Renesas Electronics (Shanghai) Co., Ltd.

汽车行业困局待解的探索与创新

雷溢强，蓝聪科技，CEO

赋能汽车芯片国产化——极海新一代车规级MCU及方案
Navigating Domestic Automotive Chip Development - New Generation Automotive-Grade MCU and Solutions from Geehy

邓涛，珠海极海半导体有限公司，极海汽车电子芯片事业部 高级产品经理
Colin DENG, Geehy Automotive Electronics BU Senior Product Manager, Geehy Semiconductor Co.,Ltd.

博世为自动驾驶和电气化驾驶提供的半导体解决方案
Semiconductor Solutions from Bosch for Autonomous and Electrified Driving

Stephan BAERO，罗伯特·博世有限公司，集成电路和IP产品负责人
Stephan BAERO, Head of Product Area Integrated Circuits & IP, Robert Bosch GmbH

联创芯片国产化的思考和探索

岳少鹏，联创汽车电子有限公司，联创控制器开发部总监

效益导向的数字化转型-汽车电子行业数字化转型的必经之路
Benefit-oriented digital transformation - a necessary path for the digital transformation of the automotive electronics industry

温在跑，南京鼎华智能系统有限公司，副总经理
Wen Zaipao, Vice General Manager, Nanjing DigiHua Intelligent Systems Co.,Ltd.

菲沃泰纳米涂层在汽车电子的应用
Applications of FavoredTech nanocoating in automotive electronics

康必显，江苏菲沃泰纳米科技股份有限公司，研发总监
Keith Kang, R&D Director, Jiangsu Favored Nanotechnology Co.,Ltd.

2023 现场盛况 2023 grand occasion



2023 听众抽样名单 2023 Audience sample list

观众人数: 573人
Attendance : 573

单位名称	Company
上汽集团	Saic group
上汽通用汽车有限公司	SAIC GENERAL MOTORS Corp. Ltd.
比亚迪股份有限公司	BYD Company Limited
蔚来汽车	NIO NEXTEV LIMITED
吉利汽车	Geely Automobile Holdings Limited
福特汽车（中国）有限公司	Ford China Co., Ltd.
中国第一汽车集团有限公司	China FAW Group Co., Ltd.
中国重汽集团进出口有限公司	SINOTRUK IMPORT & EXPORT CO., LTD.
华晨宝马汽车有限公司	BMW Brilliance Automotive Ltd.
博世汽车零部件（苏州）有限公司	Bosch Automotive Products (Suzhou) Co. Ltd.
宇通客车股份有限公司	Yutong Bus Co., Ltd.
上汽乘用车有限公司	SAIC Motor Corporation Limited
观致汽车	Qoros Automotive Co. Ltd.
奇瑞捷豹路虎汽车有限公司	Chery Jaguar Land Rover Automobile Co., Ltd.
广州汽车集团乘用车有限公司	GUANGZHOU AUTOMOBILE GROUP MOTOR CO., LTD.
中国重汽集团进出口有限公司	SINOTRUK IMPORT & EXPORT CO., LTD.
联合汽车电子有限公司	United Automotive Electronic Systems Co., Ltd.
泛亚汽车技术中心	Pan-Asia Technical Automotive Center
大陆投资（中国）有限公司	Continental Holding China Co., Ltd.
海拉中国	HELLA China
博格华纳汽车零部件（宁波）有限公司	BorgWarner Automotive Components (Ningbo) Co., Ltd.
延锋伟世通投资有限公司	YANFENG VISTEON INVESTMENT CO., LTD.
联创汽车电子有限公司	DIAS Automotive Electronic Systems Co., Ltd.
采埃孚中国	ZF Group (China)
安波福（中国）投资有限公司	Aptiv (China) Investment Co., Ltd.
李尔公司	Lear Corporation
潍柴动力股份有限公司	Weichai Power Co., Ltd.
东风康明斯发动机有限公司	Dongfeng Cummins Engine Co. Ltd.