

 electronica China

慕尼黑上海电子展

2025年4月15-17日

上海新国际博览中心

国际连接器创新论坛

International Connector Innovation Forum



基本信息 General Information

会议时间： Date：	2025年4月15日 Apr 15, 2025
会议地点： Venue	上海新国际博览中心 Shanghai New International Expo Center
主办单位： Organizer：	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2025年1月15日 - 演讲PPT提交：截止日期2025年2月28日 - Bilingual info of subject and speaker, presentation abstract of 250 words: 15 Jan, 2025 - Complete PPT submission: 28 Feb, 2025

主要议题 Topics

- 连接器在新兴产业的应用研究（轨道交通、新能源汽车、5G通讯、公共医疗等）的集成创新和应用研究
- 连接器关键材料、关键工艺装备和检测仪器替代进口研讨
- 连接器产业链数字化转型和创新研讨
- 连接器智能、绿色低碳生产研讨
- 地区产业集群和企业产业链创新成果展示（获国家级、省级单项冠军和“专精特新”小巨人称号的企业）
- Research on technology integration, innovation and application of connectors in emerging industries (rail transportation, new energy vehicles, 5G communication, public healthcare, etc.)
- Discussion on key materials, key process equipment and testing instruments of connector
- Discussion on chain digital transformation and innovation in connector industry
- Discussion on connector Intelligence and Low Carbon Production
- Display of innovation achievements of regional industrial clusters and enterprise industry chains (enterprises that have been awarded the titles of national and provincial champions and small giants of “specialization and innovation”)

2024 论坛议程回顾 2024 Review of Agenda

主持人：许良军，北京邮电大学，教授

Moderator: Liangjun Xu, Professor, Beijing University of Posts and Communications



时间Time

演讲嘉宾Speaker

7月8日上午
July 8 AM
主题：连接器行业设计、材料、工艺、检测、标准等基础共性技术研究
AM Session : Latest Development of Connector Basic Generic Technologies, Such as Design

9:30-9:45	签到入场 Registration	
9:45-10:15	连接器可靠性相关问题探讨 Inquire into the Problems of Connector's Reliability	许良军，北京邮电大学，教授 Liangjun Xu, Professor, Beijing University of Posts and Communications
10:15-10:45	高性能铜合金助力AI行业发展 High-performance copper alloys support the development of the AI industry	刘峰，兴业合金材料集团有限公司，高级工程师，材料学博士 September Liu, senior engineer, Ph.D. in Materials Science, SHINE
10:45-11:15	连接器用铜带材应用控制 Application and control of copper strip for connectors	李震宇，宁波金田铜业（集团）股份有限公司，总工程师 zhenyu Li, Chief Engineer, Ningbo Jintian Copper (Group) Co.,Ltd.
11:15-11:45	用于汽车连接器的博威合金解决方案 Boway solutions for Automotive Connectors	Stephan Gross，博威合金，博威德国板带有限公司CEO Stephan Gross, Chief Executive Officer at Boway Deutschland, Boway Alloy
11:45-12:15	超高性能铜合金发展及应用趋势 Development and application trend of ultra-high performance copper alloys	张勇，国工恒昌新材料（义乌）有限公司，技术总监 Zhang Yong, Technical Director, Metal Master Technology Co.,Ltd.

主持人：彭永权，台湾电子连接产业协会，秘书长

Moderator: YUNG CHUAN PENG, Secretary General, Taiwan Electronic Connector Association (TECA)

时间Time

演讲题目Presentation

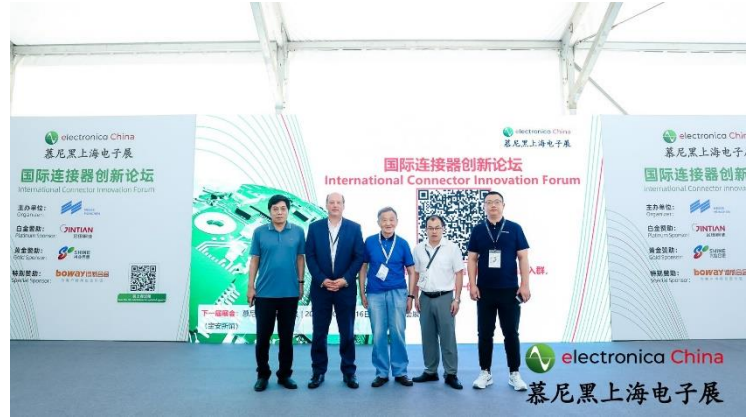
演讲嘉宾Speaker

7月8日下午
July.8 PM
主题：连接器技术趋势和发展
PM Session : Development Trend of Connector

13:30-14:00	112Gbps高速互联解决方案及224Gbps探讨 112Gbps high-speed interconnection solution and 224Gbps discussion	周国奇，中航光电科技股份有限公司，高级工程师 Guoqi Zhou, Senior engineer, AVIC Optical-Electrical Technology Co.,Ltd.,
14:00-14:30	安费诺 EXAMAX2 ARK：全球首款专为浸入式冷却应用而设计的高速连接器系统，速度性能达到112 Gbps或PCIe Gen6 Amphenol "EXAMAX2 ARK: The world's first high-speed connector system designed for Immersion Cooling applications, achieving 112 Gbps or PCIe Gen6 speed performance."	David Jiang，安费诺全球产品经理 David Jiang Amphenol Global Product Manager
14:30-15:00	全新一代弹簧连接技术——PUSH-X技术&XPC产品介绍 PUSH-X (XPC) - The Next Generation Spring Connectivity Technology	梅恩源，菲尼克斯电气中国公司，DC市场部PCC产品经理 Alan Mei, PCC Product Manager, DC Segment, Phoenix Contact China
15:00-15:30	新能源车高压新技术趋势的高压连接器方案 High voltage connector solutions for high voltage new technology trends in new energy vehicle	徐光华，安波福中央电气（上海）有限公司，高压应用经理 Bright Xu, HV application manager, Aptiv Electrical Centers(Shanghai)Co.,Ltd
15:30-16:00	智能车用快速充电座 Automotive Smart Charging Inlet	江文书博士，贸联国际股份有限公司，研发协理 Dr. Wen Chiang, R&D Director, BizLink International Corporation
16:00-16:30	连接产业的蜕变与永续 Metamorphosis & Sustainability of Interconnection Industry	彭永权博士，台湾电子连接产业协会，秘书长 Dr. YUNG CHUAN PENG, Secretary General, Taiwan Electronic Connector Association (TECA)

*具体议程以现场为准 The specific agenda is subject to the actual situation

2024 现场盛况 2024 grand occasion



2024 听众抽样名单 2024 Audience sample list

观众人数：503人

Attendance : 503

单位名称	Company
施耐德电气(中国)有限公司	Schneider Electric (China) Co., Ltd.
三菱电机自动化机器制造(常熟)有限公司	Mitsubishi Electric Automation Manufacturing (Changshu)co., Ltd
西门子(中国)有限公司	Siemens Ltd., China
上海新时达电气股份有限公司	Shanghai STEP Electric Corporation
捷尔杰(天津)设备有限公司上海分公司	OSHKOSH JLG (TIANJIN) EQUIPMENT TECHNOLOGY CO.,LTD.
乐金电机天津电器有限公司	Lg Electronics (Tianjin) Appliances Co., Ltd.
安川电机(中国)有限公司	YASKAWA ELECTRIC (CHINA) CO., LTD.
德布森绿色能源(上海)有限公司	Garbsen Electric (Shanghai)Co., Ltd.
富士康(昆山)电脑接插件有限公司	Foxconn(kunshan)computer Connector Co., Ltd.
上汽大众汽车有限公司	SAIC VOLKSWAGEN AUTOMOTIVE COMPANY LIMITED
沃尔沃中国区总部	Volvo Cars (China) Investment Co., Ltd.
比亚迪汽车工业有限公司	BYD Auto Industry Company Limited.
浙江极氪智能科技有限公司	Zhejiang Zeekr Intelligent Technology Co., Ltd.
安波福中央电气(上海)有限公司	Aptiv Electrical Centers (Shanghai) Co., Ltd.
延锋国际汽车技术有限公司	Yanfeng International Automotive Technology Co., Ltd.
博泽汽车技术管理(中国)有限公司	Brose China Co., Ltd.
大陆投资(中国)有限公司	Continental Holding China Co., Ltd.
克诺尔车辆设备(苏州)有限公司	Knorr-Bremse Systems For Rail Vehicles (Suzhou) Co., Ltd.
欧德亮汽车灯系统科技(天津)有限公司	Odelo Auto Light Systems Technology (Tianjin) Co., Ltd
上海安世博能源科技有限公司	Shanghai Ansebo Energy Technology Co., Ltd.
江苏煜盛汽车电子科技有限公司	JIANGSU YUSHENG AUTO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,,
无锡威孚高科技集团股份有限公司	Weifu High-Technology Group Co., Ltd.
中国科学技术大学上海研究院	Shanghai Institute for Advanced Studies of University of Science & Technology of China