



会议议程 | Agenda

APS2023中国国际商用车动力系统关键技术峰会暨APS创新技术展

第一天 下午

Afternoon of the first day

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
13:30-13:40	致辞 Greetings	旺材新媒体 Wang Cai New Media	陈宝 Jack Chen	联合创始人 Founder
13:40-14:10	低碳环境下商用车应用技术现状及其展望 Current status of commercial vehicle application technology in low carbon environment and its outlook	天津大学 Tianjin University	姚春德 Chunde YAO	教授 工信部甲醇汽车推广应用专家委员会副主任 中国能源学会专家委员会副主任 Professor deputy director of the methanol automobile promotion and application expert committee of the Ministry of Industry and Information Technology, and deputy director of the expert committee of the China Energy Society
14:10-14:40	商用车积分管理最新研究方案及后续展望 The Instructions for the Research Progress of CV NEV Credit Policy	中国汽车技术研究中心有限公司 China Automotive Technology&Research Center Co. Ltd	刘辰 Chen Liu	主管 Supervisor
14:40-15:10	商用车实际运行数据挖掘与分析 Data mining and analysis of actual operation of commercial vehicles	中国汽车技术研究中心有限公司 China Automotive Technology&Research Center Co. Ltd	刘昱 Yu Liu	中汽中心首席专家/ 交通与能源环境室主任 Chief expert of China Automobile Center/Director of Transportation, Energy and Environment Department
15:10-15:25	茶歇 Tea Break			
15:25-16:05	零排放的斯堪尼亚途径 Scania Towards Zero Emission	斯堪尼亚 Scania	郑皇旗 Linda Zheng	电动电气化业务 战略发展经理 E-mobility Strategy and Business Development Manager
16:05-16:35	基于不同商用车型的动力系统构型应用分析 Research and analysis of matching technology for commercial vehicle powertrain	潍坊佩特来电器有限公司 prestolite	柳建新 Jianxin LIU	商用车研究院/ EV研发总监 Director of Commercial Vehicle Research Institute/EV R&D
16:35-17:05	短倒牵引车增程动力解决方案 Power solution for short reverse tractor	玉柴芯蓝新能源动力科技有限公司 Yuchaisynland Technology Co., Ltd.	毛正松 Zhengsong MAO	总经理助理兼 研发中心主任 Assistant General Manager and Director of R&D Center
17:05-17:35	中国商用车混动技术发展现状分析与建议 Analysis and suggestions for the development of hybrid technology for commercial vehicles in China	北京航空航天大学 Beijing University of Aeronautics and Astronautics	徐向阳 Xiangyang XU	交通科学与工程学院教授 院学术委员会主任 Professor of the School of Transportation Science and Engineering, Director of the Academic Committee of the School



会议议程 | Agenda

第二天 上午 The next morning

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
9:00-9:20	纯电动商用车电驱动系统现状及发展趋势 Current situation and development trend of electric drive system for pure electric commercial vehicles	浙江吉利远程新能源商用车集团有限公司 Zhejiang Geely new energy Commercial Vehicle Group Co., Ltd	吕金山 Jinshan LV	新能源电驱动系统总工程师 Chief engineer of new energy electric drive system
9:20-9:50	新能源商用车纯电动动力系统开发的见解 Insights into the development of purely electric powertrains for new energy commercial vehicles	厦门金龙联合汽车工业有限公司 Xiamen King Long International Trading Co.,Ltd.	白学森 Xuesen BAI	前工程研究院驱动系统集成技术专家、系统集成专业总师 Driving system integration technology expert of Engineering Research Institute,Chief Engineer of System Integration
9:50-10:10	新能源商用车电控系统现状及发展趋势 Status and development trend of electronic control system for new energy commercial vehicles	北汽福田汽车工程研究总院 New Energy Vehicle Research Institute ,BeiQi FOTON Motor Co.,LTD	邵长宏 Changhong SHAO	新能源研究院副总工程师 vice-chief engineer
10:10-10:30	整体式车桥电驱动高效率解决方案 AAM T Series ebeam high efficiency solution	美国车桥 AAM	茆凡 Frank Mao	高压电气主任 Champion of Electrification Asia
10:30-11:00	商用车电驱系统高速电机关键技术探讨 Discussion on key technology of high-speed motor in electric drive system of commercial vehicles	英搏尔 Zhuhai Enpower Electric Co.,Ltd.	刘宏鑫 Hongxin LIU	研发中心-总体技术办-驱动系统首席技术官 R&D Center - General Technical Office - Drive Systems CTO
11:00-11:40	圆桌讨论【商用车产业链圆桌讨论之高速电机】 Roundtable【Roundtable discussion on commercial vehicle industry chain: high-speed motor】			
	1、高速电机在商用车电驱系统中的应用优势 1. Application advantages of high-speed motor in electric drive system of commercial vehicles 2、高速电机给系统带来的挑战以及其他部件的匹配要求探讨 2. Discussion on the challenges brought by high-speed motor to the system and the matching requirements of other components			
12:00-13:30	午餐+观展 Lunch Buffet & Exhibition Viewing			



会议议程 | Agenda

第二天 下午

The next afternoon

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
13:30-14:00	商用车分布式动力系统 Commercial Vehicle Distributed Power System	江苏科技大学 Jiangsu University of science and technology	周应国 Yingguo ZHOU	博士/教授 Doctor of Engineering
14:00-14:30	数字化高效智能轮电机驱动平台项目简介 Digital High-Efficiency Smart Inwheel Motor Drive Platform Projec	天津天海轮毂电机 科技有限公司 THIM	吴晓东 Xiaodong WU	副总经理 Vice General Manager
14:30-15:00	使用轮毂电机打造轻型商用车 分布式驱动系统 Using In-wheel-motor Build Distribut- ed Drivetrain for LCV	堡敦机电(天津)有限公司 Protean Electric (Tianjin) Co., Ltd	邵德志 Daniel Shao	商务总监 Business Development Director
15:00-15:30	商用车新能源内燃机技术 现状及未来发展趋势 Technical Status and Future Development Trend of New Energy Internal Combustion Engines for Commercial Vehicles	中国汽车技术研究中心 有限公司 China Automotive Technolo- gy&Research Center Co. Ltd	贾国瑞 Guorui JIA	研发主任工程师 R&D Lead Engineer
15:30-16:00	商用车变速箱系统技术发展 Technical Development of Commercial Vehicle Transmission System	浙江万里扬股份有限公司 Zhejiang Wanliyang Co., Ltd.	魏彦杰 Yanjie WEI	商用车变速器事业部 商变事业部技术总监/ 重卡产品线副总经理/ 高级工程师 Technical Director of Commercial Vehicle Transmission Business Unit Commercial Transformer Business Unit/Deputy General Manager of Heavy Truck Product Line/Senior Engineer
16:00-16:30	我国商用车动力系统润滑发展趋势及解决方案 Development Trend and Solution of Commercial Vehicle Power System Lubrica- tion in China	天津大学无锡研究院 Wuxi Research Institute of Tianjin University	银增辉 Zenghui YIN	常务副院长 Executive Vice President



会议议程 | Agenda

APS2023第十一届中国国际乘用车动力系统峰会暨APS创新技术展

第一天 下午 Afternoon of the first day

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
13:45-13:55	致辞 Greetings	旺材新媒体 Wang Cai New Media	陈宝 Jack Chen	联合创始人 Founder
13:55-14:25	双碳背景下新能源乘用车产业机遇及政策解读 Opportunities & Development trend of new energy passenger car industry under Double Carbon	中国汽车工业协会 CAAM	陈士华 Shihua CHEN	副秘书长 Vice-secretary
14:25-14:55	打造电驱动全栈能力助推产业发展 Build electric drive full-stack capability to help promote industrial development	青山工业 TSINGSHAN Industrial	王海兵 Haibing WANG	传动系统研究院院长 Director of Transmission System
14:55-15:25	减速机的全面质量控制： 齿轮生产过程监控和NVH检测 TOTAL Quality control in Transmission: Process monitoring and NVH inspection during gear production	马波斯 Marposs	陈喆 Jackie Chen	新能源汽车行业 首席工程师 EV Industry Chief Engineer
15:25-15:55	茶歇 Tea Break			
15:55-16:25	扁线电机定子智能生产线解决方案 Intelligent production line solution for flat wire motor stator	合利士 HONEST	夏城源 Chengyuan XIA	业务总监 Business Director
16:25-16:55	新能源汽车驱动电机噪声测试与控制方法初探 Study on the noise measurement and control methods for the drive motor of new energy vehicles	上海工程技术大学 SUES	郭辉 Hui GUO	教授 Professor
16:55-17:25	Ansys在电驱动系统仿真中的应用 Application of Ansys in electric drive system simulation	安似科技 Ansys	王杨 Yang WANG	高级应用工程师 Senior Application Engineer



会议议程 | Agenda

第二天 上午 The next morning

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
9:00-9:20	分布式驱动动力系统及整车层面相关优势 Distributed drive propulsion systems and related benefits on the vehicle’ s level	杭州亚太依拉菲动力技术有限公司 APGELAPHE PROPULSION TECHNOLOGIES CO., LTD	Blaz Stefe Blaz Stefe	总经理 GM
9:20-9:50	面向未来低碳出行的下一代智能底盘技术 Next-generation intelligent chassis technology for future low-carbon travel	东风汽车 Dongfeng Motor	赵春来 Chunlai ZHAO	前瞻技术研究中心 技术总监 Technical Director
9:50-10:20	长安新一代超集电驱开发实践 Changan's new generation of super set electric drive development practice	长安新能源汽车 Changan NewEnergy Automobile	卢国成 Guocheng LU	电驱动开发总监 Director of E-drive System
10:20-10:40	快速制造技术助力新能源汽车产业发展 Rapid manufacturing technology to help the development of new energy vehicle industry	佛山市国恒网络科技有限公司 Foshan Guoheng Network Technology Co.,Ltd	陈耀波 Simon Chen	董事长 Chairman of the Board
10:40-11:00	基于SiC功率器件的新能源汽车 高功率密度电驱系统 SiC-based High Power Density EV Electric Drive	北京国家新能源汽车 技术创新中心 NEVC	刘朝辉 Chaohui LIU	总师 Principle Engineer&-Head of Powertrain
11:45-12:25	圆桌讨论Roundtable Discussion			
	混动构型如何匹配整车需求 How the hybrid configuration matches the needs of the entire vehicle 混动系统节能降本最优路线为何？ What is the optimal route to energy and cost reduction for hybrid systems?			
	讨论嘉宾Discussants			
	赛力斯动力研究院 - 产品总监 - 王孟轲 WANG Mengke,Product Director,SERES 睿动新能源 - 研发总监 - 陈振坡 CHEN Zhenpo,R&D Director,RD Power 上汽通用五菱 - 混动DHT专家 - 旷龙 KUAng Long,Hybrid DHT Specialist,SGMW 某主机厂 - 项目总监 - 陈总 CHEN,Project Director, A OEM 国创中心-混合动力首席专家-段志辉 DUAN Zhihui,Chief Expert,NEVC			
12:25-13:30	午餐+观展 Lunch Buffet & Exhibition Viewing			



会议议程 | Agenda

第二天 下午 The next afternoon

日期 Date	话题 Topic	演讲单位 Company	姓名 Name	职位 Position
13:30-14:00	双碳双积分政策对于新能源汽车的挑战和思考 The challenge and thinking of double carbon and double integral policy for new energy vehicles	爱科迪斯 (原上海梅赛德斯车辆技术有限公司) AKKODIS	穆青 Peter MU	技术总监 Technical Director
14:00-14:30	乘用车混合动力系统趋势分析 Trend analysis of passenger car hybrid powertrain	国创中心 NEVC	段志辉 Zhihui DUAN	混合动力首席专家 Chief Expert
14:30-15:00	吉利雷神混动系统介绍 Introduction of Geely Leishen Hybrid System	吉利汽车 Geely Auto	刘国庆 Guoqing LIU	吉利汽车-雷神混动系统&发动机平台总工程师 Chief Engineer of Geely Leishen Hybrid System& Geely Engine Platform
15:00-15:30	混合动力专用发动机可靠性工况开发 Hybrid-specific engine reliability condition development	中国汽车技术研究中心有限公司 China Automotive Technology&Research Center Co. Ltd	于晗正男 Hanzheng-nan YU	博士/高级工程师 Ph.D./Senior Engineer
15:30-16:00	混动总成仿真分析的挑战与解决方案 Challenges and Solutions of Hybrid System Simulation	李斯特技术中心(上海)有限公司 AVL List Technical Center (Shanghai) Co., Ltd.	王桂丹 Guidan WANG	高级客户技术支持工程师 Senior Customer Technical Support Engineer