



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

地点：北京京都信苑饭店

Place: Beijing Jingdu Xinyuan Hotel

时间：4月22日-24日（21日报到）

Date: April 22 - 24

第三轮通知

Second Announcement

www.cibf.org.cn

www.chinabatteryonline.com

主 办:

(Sponsors)

中国化学与物理电源行业协会

China Industrial Association of Power Sources

中国电子科技集团公司第十八研究所

Tianjin Institute of Power Sources

中国电子学会化学与物理电源技术分会

Chinese Institute of Electronics Power Sources Branch

中国电工技术学会氢能发电装置专业委员会

Chinese Electrotechnical Society Hydrogen Power Supply Committee

中国电工技术学会电池专业委员会

Chinese Electrotechnical Society Battery Committee

化学与物理电源重点实验室

National Key Lab of Power Sources

新型电源国家工程研究中心

National Engineering Research Center of Advanced Power Sources

信息产业化学与物理电源产品质量监督检验中心

Quality Supervision & Testing Center of Chemical And Physical Power Sources of Ministry
of Information Industry

全国碱性蓄电池标准化技术委员会

National Technical Committee of Standardization for Alkaline Rechargeable Battery





混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

地点：北京京都信苑饭店

Place: Beijing Jingdu Xinyuan Hotel

承 办：

(Organizer)

北京中涂国际会展有限公司

Beijing Sinocoat International Convention And Exhibition Co.,Ltd



首席赞助：

风帆股份有限公司

Fengfan Co., Ltd.



联席赞助：

四川兴能新材料有限公司

XingNeng New Materials Co.,Ltd.



东莞万裕科技集团有限公司

Man Yue Technology Holdings Limited



南德意志集团中国

TÜV SÜD China / TÜV



演讲赞助：

微宏动力系统（湖州）有限公司

Microvast Power System Co.,Ltd



湖南科力远新能源股份有限公司

Hunan Corun New Energy Co., Ltd.



贺氏（苏州）特殊材料有限公司

Hollingsworth & Vose (Suzhou) Co., Ltd.



戴瑞米克公司

Daramic LLC.



胸卡赞助：

深圳市新嘉拓自动化技术有限公司

Shenzhen New Katop Automation Technology Co.,Ltd.





混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar



一、会议共同主席

汪继强（中国化学与物理电源行业协会高级顾问）

吴志新（中国汽车技术研究中心副主任）

J. Garche（德国 Ulm 氢能与电池研究中心前所长，高级电池专家）

张正铭（IEEE(P1625) 电池小组主席、美国 Celgard 公司副总裁）

肖成伟（国家 863 计划电动汽车重大项目专家组电池责任专家）



二、会议注册费

2014 年 4 月 1 日前报名并交费：2600 元 / 人

2014 年 4 月 1 日后报名及现场交费：3000 元 / 人



三、银行信息

开户银行：北京银行惠新支行

账户名称：北京中涂国际会展有限公司

账 号：01090376000120105069706



四、产品展示

大会期间，在会场专设科研成果和产品展示区，每个参展单位收费 10000 元。提供一张桌子、两把椅子，宣传材料自行准备，每个参展单位免 1 人会议费。欢迎各企业、科研院所、高校积极宣传，展示科研成果和产品。



五、会刊广告

封面 12000 元、封底 10000 元、扉页 8000 元、封二 8000 元，封三 8000 元，彩色内页 5000 元。



六、大会赞助

欢迎各企业、科研院所赞助本次会议，大会提供背景板企业 LOGO 展示，论文集彩色插页广告，晚宴独家赞助，资料袋及代表证赞助等。有关赞助事宜，请联系会议组委会。



组委会联系方式：

中国化学与物理电源行业协会

联 系 人：路慧 手机：13622009937 022-23959268 传真：022-23380938 邮箱：luhui@ciaps.org.cn

北京中涂国际会展有限公司

联 系 人：邵杰 手机：13810805119 010-84241498 传真：010-84276708 邮箱：shaojie@sinobattery.com.cn



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

时间：4月22日-24日

Date: April 22 – 24

地点：北京京都信苑饭店

Place: Beijing Jingdu Xinyuan Hotel

会议议程 Program

4月22日-23日

同声传译

April 22

8:30-9:10	Opening ceremony The host: Wang Jiqiang Opening Address by Leaders of CIAPS Congratulating Address by leaders of Concerning Government Agencies	(开幕式) 行业协会领导致开幕辞 发改委与工信部领导致辞
-----------	---	------------------------------------

Session 1: HEV & advanced battery overview Chairman: Wu Zhixin Co-Chairman: Zhang Zhengming

9:10-10:00	EV Development from Micro-Hybrids to pure Battery Electric Vehicles at BMW (More focusing on Micro-Hybrids in this talk) Sinan Karaburun, Powertrain Lab China, BMW Group	宝马电动车发展之路—由微混车辆走向纯电池电动车 (BMW) (本报告重点关注微混车辆) Sinan Karaburun, 动力总成实验室, 宝马集团(中国)
10:00-10:40	Advanced Batteries Key Technology for Vehicle Electrification at GM Roland Matthe, Technical Fellow/Manager GM Global Battery Systems, GME Adam Opel	先进电池技术—GM 车辆电动化的关键技术 Roland Matthe, 技术团队成员 / 经理 通用公司全球电池系统, 欧洲通用汽车公司
10:40-11:20	On the Current Status of Vehicle Power Electrification Wu Tian Zhao, Academician of Chinese Academy of Sciences Xiamen University	试论当前汽车动力源的电动化的形势 田昭武, 中国科学院院士, 厦门大学教授
11:20-12:00	48V system development- construction & application for electrical motor drive Helen XU, CTO Infineon Technologies China Co., Ltd	48V 系统发展 - 构建与意义及其电机驱动应用 Helen XU, 技术总监 英飞凌科技(中国)有限公司
12:00-13:30	Lunch	(午餐)



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

(会议议程)

Program

Session 2: HEV development & market view

Chairman: Xiao Chengwei Co-Chairman: Ping Chen

13:30–14:10	Micro-Hybrids will dominate the market in 2020 (Related advanced battery application & further development included in this talk) Prof. & Dr. Juergen Garche CEO of FCBAT, Germany	2020 年微混车将主导车辆市场 (本报告将涉及先进电池应用与技术的持续发展) Juergen Garche 博士 / 教授 FCBAT 公司总裁, 德国
14:10–14:40	Progress & Strategy Plan of HEV development at Chang An Chen Ping, Chief Engineer ChongQing ChangAn New Energy Automobile Co.Ltd	长安混合动力汽车技术开发进展及战略规划 陈平 总工程师 重庆长安新能源汽车有限公司
14:40–15:10	Roadmap and Development Practice of FAW Hybrid Electric Vehicle Yang Xiangwang China FAW Group Corporation R&D Center	一汽混合动力汽车技术路线及研究实践 杨兴旺, 整车性能开发主任 中国第一汽车股份有限公司技术中心
15:10–15:40	Application of Supercapacitor Technology in Start– Stop Systems Bill Wang, Chief Project Engineer Man Yue Technology Holdings Limited	超级电容器技术在 Start–Stop 启停系统中的应用 王树晓 项目总工程师 万裕科技集团有限公司
15:40–16:00	Tea break	茶歇

Session 3: HEV & new battery development & market view

Chairman: Bill Wang Co-Chairman: Jing Song

16:00–16:30	Development of Geely Hybrid Electric vehicles Song Jing PhD .VP Geely Automobile Research Institute	吉利混合动力车开发与应用 宋京博士 副总裁 浙江吉利汽车研究院有限公司 (GEELY)
16:30–17:00	The state of the art of hybrid passenger vehicles and future prospective Liu Lin Vice-General Manager Hunan CSR Times Electric Vehicle Co., Ltd.	中国混合动力客车发展现状及展望 (CSR) 刘凌 副总经理 湖南南车时代电动汽车股份有限公司
17:00–17:30	Developing an ultra-high performance hybridized supercar battery system Dr Allan Paterson*, Dr Jianli Bao Johnson Matthey Battery Systems (formerly Axion)	一种超高性能混合超级车辆用电池系统的开发 Dr Allan Paterson*, Dr Jianli Bao 鲍建莉 Johnson Matthey Battery Systems (formerly Axion)
17:30–18:00	Development and application of fast charge battery system & comprehensive technology in HEV passenger buses Dr. Wei Changhe New Energy Vehicle Department, Higer Bus Company Limited	快充电储能系统与综合技术开发及其在混合动力电动客车上的应用 魏长河 博士 金龙联合汽车工业 (苏州) 有限公司 技术中心 新能源室



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

(会议议程)

Program

18:00–18:30	Development of Li ion batteries System for PHEV buses Dr. Di Cheng, Henan Kelong GroupCo., Ltd.	插电式混合动力公交车锂离子电池系统的研究 程迪博士 河南科隆集团有限公司
19:00–20:30	晚餐 风帆之夜	

April 23

Session 4: HEV Battery requirement and Ni/MH battery development

Chairman: Tao Luo Co-Chairman: Ying Wang

8:00–8:40	Challenge & prospective of Chinese Power Batteries for xEV Wang Ying , Chief Engineer New energy & Technology Management Department, SAIC MOTOR	中国车用动力电池面临的挑战及展望 王英, 总工程师, 新能源和技术管理部动力电池 上海汽车集团股份有限公司 (SAIC)
8:40–9:10	Advanced Power Batteries comprehensively meeting the demand of HEV Luo Tao General Manager Hunan Corun New Energy Co., Ltd.	全方位满足车厂 HEV 汽车动力电池需要 罗韬 总经理 湖南科力远新能源股份有限公司
9:10–9:40	Development of Ni/MH battery for HEV application Lou Yuwan , Researcher Shanghai Institute of Microsystem and Information Technology (SIMIT)	混合动力汽车用镍氢电池组的开发与应用 娄豫皖, 研究员 中科院上海微系统与信息技术研究所
9:40–10:10	The properties and application of metal hydride nickel battery with high power character Li Wei , General Manager Chunlan Clean Energy Academy Co.Ltd.,	高功率镍氢电池的性能和应用 李玮 总经理 春兰清洁能源研究院有限公司
10:10–10:20	Tea Break 茶歇	

Session 5: Micro HEV Advanced Battery development & market

Chairman: Zhang Yufeng Co-Chairman: Qiong Sun

10:20–10:50	Development & application of advanced battery technology for Micro Hybrids at JCI Qiong Sun, Engineering Director, Advanced Battery, Asia Johnson Controls Inc. Power Solutions	江森微混车辆用先进电池 (包括 AGM 和 EFB 铅酸与 48V 锂离子电池) 技术发展与应用 孙琼 技术总监 美国江森自控有限公司 先进能源动力
10:50–11:20	Development of AGM lead acid batteries for Start/Stop systems Jiang Songyan , Senior Engineer Feng Fan Co., Ltd., China	起停系统 AGM 蓄电池开发 蒋松岩 高级工程师 风帆股份有限公司
11:20–11:50	Application of A spirally wound Lead acid battery with pure thin lead grid in the hybrid electrical bus Zhang Jianhua , Vice-General Manager Camel Group Co., Ltd.	纯铅薄极板卷绕电池在混合动力大巴上的应用 张建华 副总经理 骆驼集团股份有限公司



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

(会议议程)

Program

11:50–12:20	AGM Battery separator for start-stop application Violet Wen, Marketing Manager, APAC Hollingsworth & Vose (Suzhou) Co., Ltd.	AGM 电池隔膜在启停汽车的应用 贺氏 (苏州) 特殊材料有限公司 文洁 亚太区市场经理
-------------	--	--

Session 6: HEV Li ion battery & supercacitor development & market

Chairman: Thomas Tong Co-Chairman: Weifeng Fan

13:30–14:00	High performance LTO batteries for micro-hybrid and plugin hybrid applications Veselin Manev, Ph.D., Senior Director R&D, Altairnano, Inc.	高性能 LTO 电池用于微混与 PHEV 车辆
14:00–14:30	High performance & fast charge battery for Micro hybrid & PHEV application Thomas Tong, V.P.Technology Microvast Power System Co., Ltd	高性能快充电池在微混车与插电式混合动力车上的应用 全志明 技术副总裁 微宏动力系统 (湖州) 有限公司
14:30–15:00	Development and application of the high performance LTO & high voltage (5V) LNMO with self building production capability, by Xingneng. Fan Weifeng , CTO, Xing Neng New Materials Co.	兴能 LTO 与 LMNO (高电压) 材料批量化与应用 范末峰 技术总监 四川兴能新材料有限公司
15:00–15:30	Characteristics of supercapacitors for hybrid vehicle applications. Andrew Burke et al, University of California–Davis Institute of Transportation Studies, USA	超级电容器用于混合动力车辆上的特性 Andrew Burke et al, University of California–Davis Institute of Transportation Studies, USA
15:30–15:50	Tea Break	茶歇

Session 7: HEV advanced lead acid battery development & market

Chairman: Jian Chen Co-Chairman: Sally Wu

15:50–16:20	Start-Stop Use Flooded Lead Acid Battery Technology of GS Yuasa and Its Development in Chinese Market Dr. Yoshiaki Yamaguchi, General Manager, Technical Development Division Global Technical Headquarters, GS Yuasa International Ltd	杰士汤浅汽车启停功能用液式铅酸电池技术及其在中国市场的推广 山口义彰 博士, 技术开发本部长 杰士汤浅国际全球技术统括本部
16:20–16:50	New Generation Separator Solution for Start-Stop Battery Daramic LLC Sally Wu , Technology Director, NEA	新一代起·停蓄电池隔板解决方案 戴瑞米克公司 吴艳霞 东北亚区技术总监
16:50–17:20	The application of Lead Carbon Battery in Start/Stop system Chen Jian Director of Research Institute Narada Powers Source Co., Ltd	铅炭电池在“启停”车辆系统上的应用 陈建 研究院院长 浙江南都电源动力股份有限公司



混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

(会议议程)

Program

17:20–17:50	Application of Spiral wound valve-regulated lead-acid batteries in Start/Stop system Yang Baofeng , Vice Chief Engineer Shuangdeng Group Co.,Ltd	卷绕式铅酸蓄电池在启停系统中的应用 双登集团股份有限公司 杨宝峰 副总工程师
17:50–18:20	Safe, Cost Effective and Environmentally Friendly Energy Storage for Hybrids Mr. Gennady Dantsin, Principal Research Chemist East Penn	混合动力能源储存的安全, 经济和环保之选 Mr. Gennady Dantsin 东宾公司电池研发首席研究员
18:30–20:00	Dinner	(晚餐)

April 24

Session 8: HEV High power Li ion battery development & application

Chairman: Huang Xuejie Co-Chairman: Zhang Na

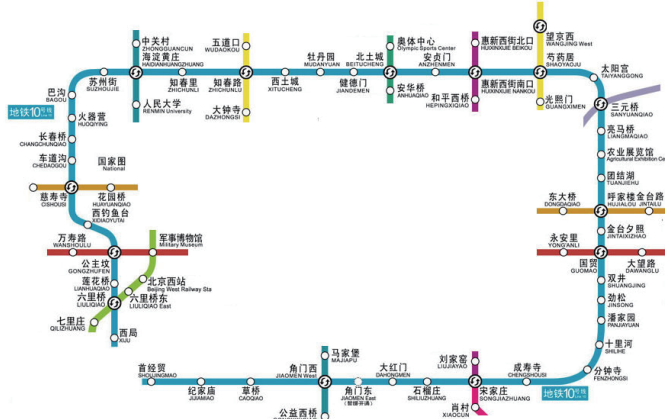
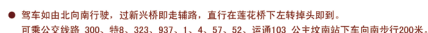
8:30–9:00	Development of Hi-power LiB for HEVs Prof. Dr. Huang Xuejie Institute of Physics, Chinese Academy of Science	混合动力车用高比功率锂离子电池的开发 中科院物理所研究员 黄学杰博士
9:00–9:30	Progress of Lishen high power Li ion battery for HEV application Yufeng Zou Research Institute Vice President、Na Zhang Director of Power Battery Cell R&D Department Tianjin Lishen Battery Joint-Stock Co.,Ltd	力神 HEV 用锂离子电池的进展 邹玉峰 研究院副院长、张娜 动力电池开发部部长 天津力神电池股份有限公司
9:30–10:00	Characteristic requirements and estimation of xEV lithium-ion cell and battery TüV SÜD China / TüV Commercial Products-Battery Dr. Louise Zhu	电动车用动力锂离子电池要求及评价 朱静 博士, 南德意志集团中国
10:00–12:00	电池专题讲座: 电池技术与市场 / 应用新进展及新动向 --- 参加近期国际会议综合评述, 希望国内的专家、学者积极参与。	汪继强 / 张正铭 中国化学与物理电源行业协会高级顾问 IEEE(P1625) 电池小组主席、美国 Celgard 公司副总裁 (CTO/VP)
12:00–13:30	Lunch	(午餐)

4 月 24 日下午 TüV SÜD 大讲堂

13:30–14:15	DVP Solution of EV/HEV Energy Storage System Dr. Zhu Jing	EV&HEV 用动力电池电芯及模组安全评估方案 朱静博士
14:15–15:00	Global Certification of Portable Application Battery Liu Limei , Manager	便携式应用电池国际认证 刘立梅经理
15:00–15:30	Tea Break	茶歇



15:30–16:15	High Voltage Safety in H/EV Shubo Zhang, Manager	电动车辆高压系统安全方案 张树博经理
16:15–17:00	Test Solution of Stationary Application ESS Battery Dr. Zhu Jing	固定式场景应用电池储能系统整体解决方案 朱静博士
17:00–19:00	Dinner	(晚餐)



网址 (HTTP)://www.xinyuanhotel.com.cn

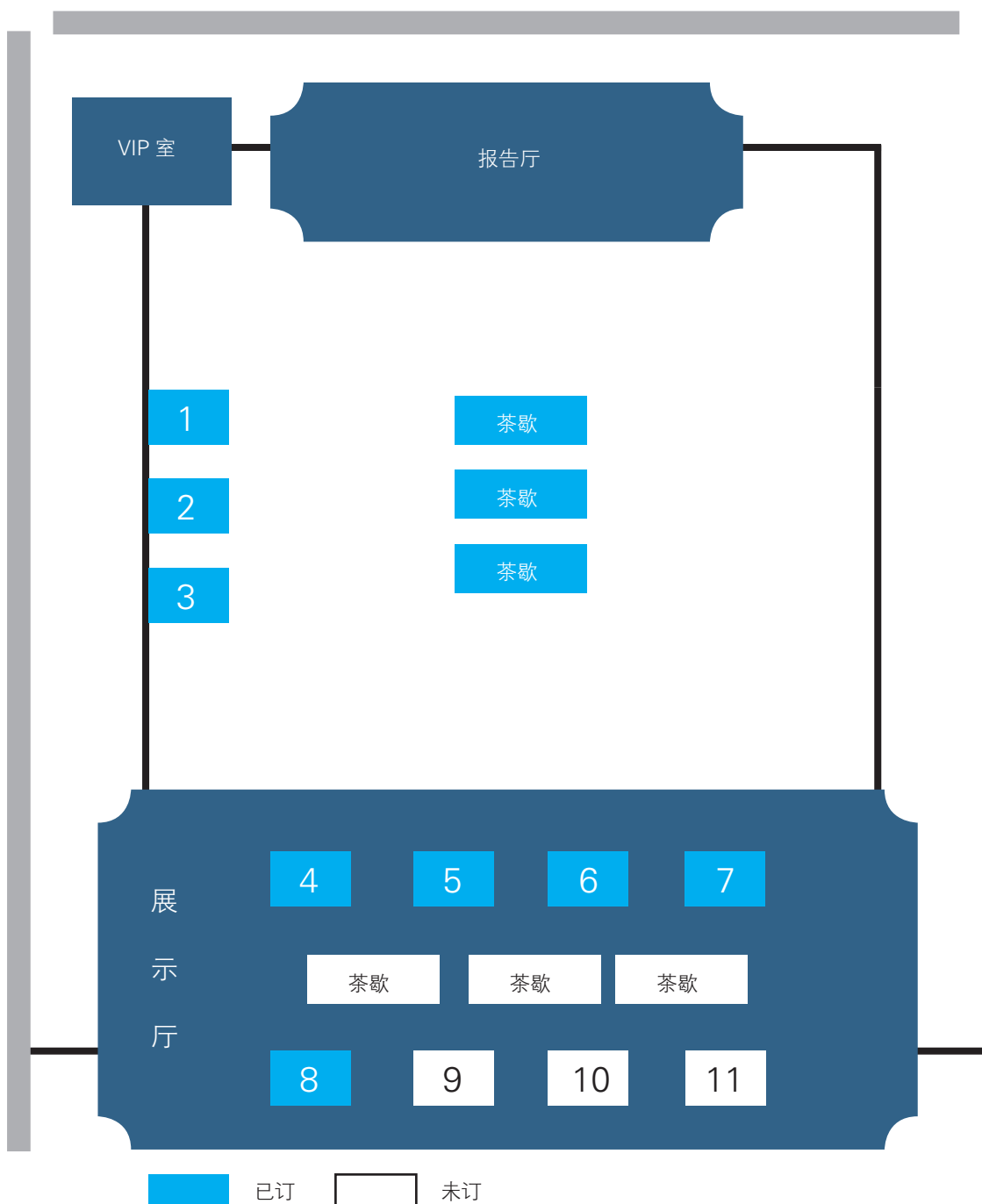


混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

会议展示

HEV 市场与先进电池技术发展国际研讨会为您提供绝佳的商务平台，为您和您的客户、尤其是潜在客户提供面对面的互动交流机会。成为大会展商，不仅为您提供了与客户进行一对一会晤的机会，同时也为您的公司品牌在专业人群中的宣传搭建了无与伦比的平台。我们的市场推广，无论是网络还是平面宣传都将成为您的产品和服务提供一年不间断的媒体宣传。我们为您提供了各种宣传机会，同时也会为您量身定做赞助宣传文案，以达到成本和效果的双赢，从而奠定您行业领袖的基础。





混合动力车市场与先进电池技术发展研讨会

HEV Market & Advanced Battery Technology development Seminar

会议展示 Program

成为展商，您将可以：

- ▶ 展示公司实力与前景
- ▶ 在行业决策中树立品牌形象
- ▶ 获得最佳全球营销效应
- ▶ 将最准确、最直接的产品信息和技术信息传递给目标客户
- ▶ 与行业决策者交流信息、洽谈合作
- ▶ 在客户群中提升公司形象，挖掘商业新机遇
- ▶ 在行业决策层中提高品牌知名度

展商范围：

- ▶ 展商范围
- ▶ 供应商
- ▶ 电池生产商
- ▶ 控制系统生产商
- ▶ 电池管理系统制造商
- ▶ 超级电容器厂商
- ▶ 认证公司
- ▶ 投资咨询

展商名录：

- ▶ 风帆股份有限公司
- ▶ 万裕科技集团有限公司
- ▶ 四川兴能新材料有限公司
- ▶ 南德意志集团中国
- ▶ 东莞琅菱机械有限公司
- ▶ 宁德新能源科技有限公司 (ATL)
- ▶ 上海钛金福业生物科技有限公司
- ▶ 湖南科力远新能源股份有限公司