

2020 锂电正极与关键辅材市场前景应用研讨会

2019 年 11 月 20-22 日

中国·黄山

主办单位：鑫椋资讯

【会议背景】

2019 年下半年以来，动力电池市场出现巨震，主流电池企业自 6 月份普遍大规模停减产，三季度正极材料市场亦出现大幅减产，磷酸铁锂月产量几乎腰斩，三元材料月产量亦大减三分之一，致使业内对 2020 年锂电材料是否能继续保持高速增长而心生疑虑。与此同时，国际竞争对手们却越来越激进，三星、LG、Posco、L&F、Ecopro 等厂家纷纷将产能规划落到实处，特斯拉年底正式投入国产化，大众 All in 电动汽车，戴姆勒也频繁与国内电池企业签定战略合作协议锁定电池供应，种种迹象表明，电池行业的全球化竞争已经到来，2020 年的市场格局很有可能发生很大改变。

导电剂、粘结剂、铜铝箔等作为锂电制造的关键辅材，对锂电性能及新材料开发应用起到重要做，在锂电池的安全性，降本增效中也起到非常重要的作用。随着高镍正极、硅基负极等主材市场化进程的不断推进，相关辅材也面临着不断升级的挑战，如水性粘结的国产化开发应用，新型导电剂单/多壁碳纳米管、铜铝箔如何应对轻量化与安全密度双重需求等也成为大家关注的话题。

随着新能源汽车市场的快速发展，对动力电池在安全和能量密度上的要求越来越高，LiFSI 能大幅提高电解液耐高温和高压的性能，符合未来电解液的发展趋势，但高成本、高工艺的特性，长期以来一直成为制约其产业化的瓶颈，如何通过技术改进，促使生产成本下移，国内企业产能的逐步释放，成为未来市场可期。

面临锂电市场变革之际，鑫椋资讯将于 11 月 20-22 日在黄山召开《2020 锂电正极与关键辅材市场前景应用研讨会》，希望通过整车厂、电池厂、正极材料厂以及关键辅材企业不同层面的沟通，能够使得锂电材料产业链未来走势变得更加清晰。尤其是加快水性粘结剂的国产化进程，碳纳米管的技术创新进程，以更好的满足未来锂电池行业在高能量密度、安全性能等方面要求，同时为电池企业降低成本带来支撑。

【会议时间】 2019.11.20-22 (20 日上午报到)

【会议地址】 黄山昱城皇冠假日酒店

【参会企业】 国内外锂电池企业、锂电正极材料、硅碳负极材料、导电剂（碳纳米管、炭黑等）、粘结剂（PVDF、SBR、PAA 等）、NMP、铜铝箔、电解液添加剂、三元前驱体、硫酸钴、硫酸锰、硫酸镍、二氧化锰、碳酸锂、氢氧化锂、四氧化三钴等生产企业及相关研究机构等。

【合作媒体】 锂电新发现、锂电视界、锂电商圈、锂电联盟会长、材料十、锂想中国、连线新能源

【会议日程】

会议日程		
20 日上午	会议报到	
11 月 20 日锂电辅材研讨		
时间	议题	发言嘉宾
14:00-14:05	开幕致辞	鑫椋资讯
14:05-14:25	CNT 未来面临的机遇与挑战	天奈科技
14:25-14:45	单壁碳纳米管在锂电池应用中的突破	奥科希艾尔 (OCSiAl)
14:45-15:05	传统导电剂在锂电池行业的“不可替代性”	益瑞石 (Merys)
15:05-15:25	国外粘结剂产品特性剖析	住友精化/ANL
15:25-15:45	适用于硅基负极的水性粘结剂技术现状及突破方向	深圳研一
15:45-16:10	茶歇	
16:10-16:30	硅基负极市场化进程	贝特瑞
16:30-16:50	PVDF 如何应对锂电正极材料发展需求	中化氟材
16:50-17:10	电解液新型添加剂 LiFSI 发展现状及应用突破	日本触媒/上海康鹏
17:10-17:30	铜铝箔如何应对锂电轻量化与安全性双重需求	诺德

11月21日正极材料研讨		
时间	议题	发言嘉宾
9:05-9:30	全球新能源汽车市场分析	乘联会
9:30-10:00	动力电池的最新研究进展	天津力神
10:00-10:30	锂电正极材料研发进展及安全性研究	中南大学
10:30-10:50	茶歇	
10:50-11:10	展望 2025：四大正极材料产销前景预判	鑫椏资讯
11:10-12:00	磷酸铁锂产业链探讨	
	<ul style="list-style-type: none"> •磷酸铁锂非动力市场前景探讨 •磷酸铁锂的成本控制 •A0 级新能源车市场探讨 •黄磷价格波动对于正磷酸铁价格影响几何 •2020-2025 年磷酸铁锂需求预判 •铁锂电池对粘结剂的特性需求变化 	
12:00-14:00	自助午餐	
14:00-14:20	镍钴锰等关键金属材料的供需平衡与价格演变	研究机构
14:20-15:20	三元材料产业链探讨	
	<ul style="list-style-type: none"> •忧虑重重，高镍三元如何解决安全问题 •替代还是共存，低镍三元材料的未来发展 •NCA 与 NCM 的抉择与优化 •成本压力显著，三元材料的成本控制 •前驱体对三元正极材料的性能影响 •电池高能量密度与安全性能兼顾下对铜铝箔的新要求 •高能量密度电池对导电剂、粘结剂的创新升级需求 	
15:20-15:50	茶歇	
15:50-16:20	碳酸锂和氢氧化锂的供需格局与未来展望	天齐锂业/赣锋锂业/容汇
16:20-17:10	锰酸锂产业链探讨	
	<ul style="list-style-type: none"> •锰酸锂市场前景探讨 •电动自行车新国标实施对锰酸锂市场影响 •2020 数码市场锰酸锂需求预判 	

	<ul style="list-style-type: none"> •产能快速扩张对锰酸锂市场格局的影响 •低盈利空间下，锰酸锂材料的成本控制 	
17:10-17:30	梯次电池的使用寿命与安全性研究	中国铁塔/赛德美/科陆 电子
17:30-18:00	从电池退役到钴镍再生，锂电池如何构建闭环生态链	格林美/邦普/华友/豪鹏
18:30-20:00	晚宴	
11月22日交流		
9:00-16:00	采配交流活动	

【往届风采】





【会议赞助】

赞助项目	服务项目	价格
会议独家冠名	1、会议协办冠名，在会议对外宣传中提升企业知名度	8万
	2、会议酒店大门处行架宣传 4*3 米（暂定）	
	3、会议报道台冠名 5*3 米（暂定）	
	4、会场展位宣传 2*2.5 米	
	5、会议开场欢迎辞	
	6、宣传物料品牌露出	
	7、参会名额*5	
晚宴赞助	1、晚宴开场祝酒辞	5万
	2、晚宴大屏幕宣传 10*6 米（暂定）	
	3、会场展位宣传 2*2.5 米	
	4、参会名额*2	
	5、宣传物料品牌露出	
晚宴用酒赞助	1、晚宴开场主持人口播	2万
	2、晚宴大屏幕宣传 10*6 米（暂定）	
	3、宣传物料品牌露出	
礼品赞助	1、会议礼品赞助商	3万
	2、现场颁发礼品	

	3、会场展位宣传 2*2.5 米	
	4、宣传物料品牌露出	
茶歇赞助	1、4 米*2.5 米喷绘背景板一个	3 万
	2、茶歇处放置企业名称	
	3、参会名额*2	
	4、宣传物料品牌露出	
资料袋宣传	1、资料袋印刷广告（单面）	3 万
	2、参会名额*2	
椅背广告宣传	1、会场椅背广告宣传	2.5 万
	2、参会名额*2	
	3、宣传物料品牌露出	
矿泉水贴标宣传	1、会议期间定制矿泉水贴标宣传	2 万
	2、参会名额*2	
	3、宣传物料品牌露出	
挂绳赞助	1、挂绳印刷广告	1 万
	2、参会名额*2	
胸牌赞助	1、参会代表证胸牌广告	1.5 万
	2、参会名额*2	
	3、宣传物料品牌露出	
会刊彩页	会刊宣传彩页*1P	0.4 万
跨页	会刊宣传彩页*2P（跨页）	0.7 万
会刊封面/封底	会刊封面/封底*1P	1.5/1 万
会场赞助	1、会场内演讲屏幕单侧展板	3 万
展位宣传	1、展位*1	1.5 万
	2、2 米*2.5 米喷绘背景板一个	
	3、1.2 米*0.5 米展桌一个（配 2 把椅子）	
	4、参会名额*2	
	5、展板尺寸位置可能根据现场实际情况有所调整	

【参会费用】

- 11 月 15 日前付款：2500 元/位
- 现场付款：3000 元/位
- 参会费用包含 1 人参会名额、会议期间餐饮、茶歇及会刊资料。

汇款名称	上海鑫煜网络科技有限公司
开户银行	上海浦东发展银行陆家嘴支行
银行帐号	98060154740005742

备注：报到时请携带身份证签到并领取资料和参会证，会议及活动期间凭参会证进场，请务必随身携带。

