



## 2018上海锂电暨电动技术发展高峰论坛

尊敬的\_\_\_\_\_先生/女士，您好！

2018上海锂电暨电动技术发展高峰论坛将于2018年03月在上海召开。

### 会议内容

2018中国（国际）锂电产业大会

2018中国（国际）电动汽车产业大会

时间：2018年3月29-30日 地点：上海

动力锂电，储能锂电

三元锂电，磷酸铁锂，钛酸锂电

圆柱，方形，软包

乘用车，客车，物流车

### 【论坛背景】

欢迎参加2018中国（国际）锂电产业大会，论坛将于3月29-30日在上海隆重举办，此会由：第一锂电网，第一电动车网，锂电百人会，中国充电桩协会，中国锂电池行业协会联合主办，同期：中国国际电动汽车产业大会，中国国际燃料电池产业大会，中国锂电池行业年度品牌评选活动。

近两年，全球3C锂电池市场日趋成熟，动力锂电池市场已经成为全球锂电池市场快速增长的最大引擎。预计2016年，全球锂电池出货量为115.38 GWh，其中动力锂电池出货量为45.33 GWh，占比4成左右。

就区域市场来看，中国已成为全球锂电池发展最活跃的地区。数据显示，2016年全年新能源汽车总计销量为51.7万辆，锂电池市场规模约为1115亿元，动力锂电池需求605亿元，同比增长65.8%，2017年预计维持2016年规模。

从国内锂电池应用领域看，动力锂电、储能锂电以及3C锂电等产业快速发展已成为驱动锂离子电池产业发展的主要驱动力，且动力和储能领域对锂电池的需求增速在不断加快。

据统计，2016年全球锂电池电芯产值达到2158亿元人民币，同比增长22.9%。预计2017年全球锂电池电芯市场规模将达到2567亿元人民币，产值增长为19%，增长主要受益于全球电动车的产销量增长，其中软包、方形、圆柱备受关注。

为推动中国锂电市场快速健康发展，本届论坛将以国际化的视角呈现动力锂电，储能锂电，3C锂电技术以及上游材料设备产业的新技术，新理念，新方向，整合产业推动企业交流发展。

### 论坛时间：

时间：2018年3月29-30日 9:00-17:00

地点：上海

### 论坛目的：

1. 汇聚智慧、力求突破

通过话题设置，引发讨论，倡导和引领锂电池企及新能源汽车企业、储备发展思路及策略

## 2. 解读产业、超越梦想

引爆业内对“锂电与电动汽车”的关注，解读最新锂电与电动汽车技术困惑，诠释机遇及发展方向

## 3. 资本融合、增强影响

促进电动汽车，物流车，客车，3C数码，储能和电池厂商的结合，为锂电电池企业寻求发展空间

## 会议亮点

国内规模最大，国际化程度最高，前瞻性与产业化并重的锂电产业高峰论坛。

<p><b>1+50 高峰论坛</b></p> <p>1个主论坛+50个话题、深入探讨锂电产业发展趋势、超过30小时的内容交流，狙击行业热点。</p>	<p><b>50+ 演讲嘉宾</b></p> <p>来自政府部门、国内外电动汽车企业、电池企业、院校专家、行业协会、技术提供商等多个领域的专家、CEO、总经理、总监等，分享国内外行业趋势，学习国际先进经验，落地本土应用。</p>	<p><b>1000㎡精品展区</b></p> <p>特色精品展览，设立电动汽车，锂电，展示行业最新产品与技术。</p>
---	--	--

## 商务社交-精准对接

没有任何活动像我们一样为您打造全方位的社交平台，确保您与会期间见到最准确的客户，分享技术、战略及趋势。我们吸引了来自政府、院校、车厂、锂电厂等企业的高层代表，设计了16小时以上的不同主题分享，并设立社交场景，助您在轻松的环境下完成高效的对接。

<p><b>快速社交</b></p> <p>迅速和每一位参会嘉宾建立联系，他们都将您的潜在客户或合作伙伴。高效，精准，有趣的社交模式，是一个与志同道合的专业人士建立关系的不可错过的机会。</p>	<p><b>对接平台</b></p> <p>请在会前与您的会议咨询师沟通并提前选定您想要一对一约见的客户，以便您在与会期间合理安排时间，与尽可能多的嘉宾建立联系。</p>	<p><b>锂电百人会CEO</b></p> <p>闭门会议动力锂电与电动汽车产业领袖巅峰对话，全程无媒体、无观众，高端私密，20位CEO头脑风暴。</p>
---	---	--

**主办单位：**第一锂电网

第一电动车网

锂电百人会

中国充电桩协会

中国锂电池行业协会

**支持单位：**深圳市新能源汽车产业协会

深圳市机器人协会

FIA膜材料创新产业联盟

清华大学苏州汽车研究院

先进氢能与燃料电池联盟

先进储能应用联盟

鹏城智造

中国科学院电动汽车研发中心

江苏华东锂电技术研究院

承办单位：第一锂电网 上海贺励展览有限公司

官方媒体：第一锂电网、第一电动车网、中国充电桩网、第一储能网、第一机器人网

官方杂志：《国际电动与锂电》《现代充电桩》

### 谁来参会



500  
参会代表



50  
演讲嘉宾



50+  
同期展商



50+  
专业媒体



### 展示和演讲范围：

#### 锂电：

钛酸锂，磷酸铁锂，三元材料，动力锂电，聚合物锂电，锰酸锂，软包锂电，圆柱锂电，方形锂电，薄膜锂电

#### 材料：

正极，负极，电解液，电解质，隔膜，石墨烯，铝塑膜，密封胶，钢壳，铝壳，铝箔，其它

#### 设备：

电极设备，粉碎机，搅拌混合机，涂布机，干燥机，卷压机，切片裁切，冲压机，卷绕机，电极，堆栈注液机，焊接机，贴标机，冲床设备，检测仪，测试仪，自动化设备，机械臂，化成/分容，装配，分选机，剥皮机，焊锡线，电阻焊，码垛机，包装配线，测试箱，

#### 电动汽车：

乘用车，客车，微型电动车，特种车物流车，低速车，其它

### 会议日程

#### 论坛拟定议题：

3月29日 9:00 ~ 17:00 全体会议	3月30日 9:00 ~ 17:30 全体会议
-------------------------	-------------------------

08:50 ~ 09:00	主办方，协办方致辞	08:50 ~ 09:00	主办方，协办方致辞
09:00 ~ 09:10	政府领导致辞	09:00 ~ 09:10	政府领导致辞
09:10 ~ 09:30	电动汽车发展趋势与展望	09:10 ~ 09:30	国内电池企业大举扩产开启竞争大战
09:30 ~ 09:50	电动汽车锂电与充电技术	09:30 ~ 09:50	动力锂电安全与能力密度的发展
09:50 ~ 10:10	国内动力锂电市场与厂家布局	09:50 ~ 10:10	燃料电池否是是动力锂电的拦路虎
10:10 ~ 10:30	锂电储能技术与市场应用	10:10 ~ 10:30	电动车发展将改变传统汽车产业模式
10:30 ~ 10:40	茶歇	10:30 ~ 10:40	茶歇
10:40 ~ 11:00	电动汽车退役锂电回收后市场发展	10:40 ~ 11:00	新形势下电动汽车对动力电池的要求
11:00 ~ 11:20	动力锂电PACK技术	11:00 ~ 11:20	积分下的电动汽车发展与产能调整
11:20 ~ 11:40	电动汽车BMS的关键技术发展	11:20 ~ 11:40	电动客车电池标准与新型电池技术应用
11:40 ~ 12:00	新型电动汽车电池技术发展	11:40 ~ 12:00	软包动力电池抢滩电动汽车应用市场
12:00 ~ 13:00	午餐	12:00 ~ 13:00	午餐
13:00 ~ 13:20	城市电动客车发展趋势	13:00 ~ 13:20	国产铝塑膜替代进口，加快抢占市场
13:20 ~ 13:40	电动汽车充换电及锂电标准化	13:20 ~ 13:40	国产隔膜替代进口，加快抢占市场
13:40 ~ 14:00	动力锂电能量密度提升技术	13:40 ~ 14:00	国产卷绕机替代进口，打破日韩垄断
14:00 ~ 14:20	电动汽车软包锂电发展路线	14:00 ~ 14:20	电动物流车发展痛点与机会
14:20 ~ 14:40	圆柱锂电应用发展	14:20 ~ 14:40	锂离子电池正极材料展望
14:40 ~ 14:50	茶歇	14:40 ~ 14:50	锂电池负极材料开发与发展
14:50 ~ 15:10	动力锂电热失控与热扩散技术	14:50 ~ 15:10	锂电注液技术与工艺
15:10 ~ 15:30	软包动力锂电优化与PACK设计	15:10 ~ 15:30	3C锂电技术与应用
15:30 ~ 15:50	高能量动力锂电Pack系统技术	15:30 ~ 15:50	锂电隔膜涂布及分切技术发展
15:50 ~ 16:10	圆柱动力锂电PACK及BMS优化	15:50 ~ 16:10	动力锂电安全性技术进展研究

16:10 ~ 16:30	方形动力锂电PACK性能与技术	16:10 ~ 16:30	钛酸锂电与磷酸铁锂技术发展趋势
16:30 ~ 16:50	电动汽车轻量化及电池部件轻量化	16:30 ~ 16:50	茶歇
16:50 ~ 17:10	圆柱，方形，软包谁会一统天下	16:50 ~ 17:10	激光焊接技术发展
17:10 ~ 17:30	圆桌讨论	17:10 ~ 17:30	圆桌讨论

## 会议嘉宾

### 拟邀演讲企业及院校专家：

宁德时代 国轩高科 万向123 卡耐新能源 中航锂电 德朗能 中兴派能  
天津力神 微宏动力 星恒电源 海四达 天鹏电源 沃特玛 天劲新能源  
比亚迪 北汽新能源 奇瑞新能源 江淮新能源 上汽新能源 银隆新能源  
车和家 长江EV 知豆 众泰新能源 南京金龙 南都电源  
清华大学 中南大学 上海交通大学 北京理工大学 武汉大学 锂电百人会

## 会议门票

参会票：2980元，费用包括会议门票、全套会议资料、自助午餐、茶歇等，但不包括住宿

