

第二届橄榄石型材料及锂电国际会议

OREBA 2.0

International Conference on Olivines for Rechargeable Batteries

时间：2015年11月3-4日

(11月2日报道，11月5日参观考察)

地点：长春净月潭益田喜来登酒店

(吉林省长春市净月经济开发区永顺路1777号)

指导单位：加拿大魁北克水电研究中心

主办单位：东北师范大学

承办单位：信博锂会议服务中心

媒体支持：ICC 鑫楞资讯

会议背景

根据中国化学与物理电源行业协会的统计，2014年中国锂离子电池产品销售收入达到715亿元，同比增长21.1%，从而带动了相关正极材料销售的增长，据估算，2014年主流厂家磷酸铁锂产量达到1.5万吨，相对于2013年增长100%以上。2014年中国新能源车销量突破7万辆，比2013年增长3.5倍，虽然与高达两千万辆销量的传统汽车相比仍不值一提，但发展速度非常快，对于电动汽车这个新事物而言，能取得这样的成绩应该还是很不错的。

2014年由于国家在下半年对新能源汽车的扶持力度空前强大，磷酸铁锂电池凭借着优秀的循环性能及倍率性能，已经成为国内电动汽车用锂电池的重要能量来源之一。但与此同时，随着国家对动力电池能量密度要求的日益提高，传统磷酸铁锂电池由于自身条件所限以及其它化学体系在能量密度及安全性的方面地改进，使得车企在电动乘用车锂电池的主流选择有了新变化，部分车企开始在磷酸铁锂和其它电池上做出了新的选择，且纯电动大巴公交车也有双源无轨、站点快充的替代方案。这些变化对磷酸铁锂电池提出了新的挑战，磷酸铁锂材料及电池该如何定位？未来究竟在哪些细分领域有更广泛的应用前景？磷酸铁锂动力电池之路该如何走下去？

带着这些核心问题，东北师范大学联合信博锂会议服务公司于2015年11月3-5日在长春净月潭益田喜来登酒店举办第二届橄榄石型材料及锂电国际会议(Oreba 2.0)，该会议旨在进一步探讨橄榄石型材料和锂电池国际发展趋势，主要讨论磷酸铁锂等橄榄石型材料及电池在电动汽车、储能市场的应用，促进国内外专家学者、高校、企业进行技术研讨和交流。

这里我们需要指出，加拿大魁北克水电研究院已经成功开发出利用金属锂作为负极，磷酸铁锂作为正极，采用聚合物电解质膜，能量密度高达250wh/kg的锂金属聚合物全固态锂电池，为磷酸铁锂材料及电池找到了进一步高速发展的空间，而且我们相信下一代锂电池也将步入全固态时代，也希望通过这次会议唤起大家对开发全固态电池的兴趣。

这将是一次锂电池的国际盛会，热忱欢迎四海嘉宾参会，共商锂电发展大计。

会议议题

- 锂离子电池安全性与能量密度的博弈
- 下一代锂电池：高能量密度的锂金属聚合物电池
- 以磷酸铁锂为正极材料的动力电池在电动汽车及储能领域的应用
- 以磷酸铁锂为代表的橄榄石型正极材料研发进展
- 全钒液流电池、锂空气电池、全固态电池研发进展及应用前景
- 以钛酸锂为负极材料的动力电池在电动汽车及储能领域的应用

汇款信息

人民币帐户

汇款名称	上海鑫栲网络科技有限公司
开户银行	上海浦东发展银行陆家嘴支行
银行帐号	076428-98060154740005742

美金账户

Name	Shanghai Xinluo Network Technology Co.,Ltd
A/ C NO	98061454740000838 (USD)
SWIFT	SPDBCNSHXXX
Bank Name	SHANGHAI PUDONG DEVELOPMENT BANK LVJIAZUI SUB-BRANCH
Bank Address	1/F TOMSOM INTERNATIONAL COMMERCIAL BUILDING 710 DONGFANG ROAD PUDONG SHANGHAI CHINA

- 会议注册费：3500 元/人 注册费包含会议资料、会议期间同声传译、资料费、会议餐费、会务服务、企业参观等费用（交通及住宿费用自理）。

----- 会议回执 -----

单位名称					参会人数	
通信地址					邮 编	
姓名	性别	职务	固定电话	手 机	电子邮箱	
注册费（元）						

住宿信息

长春净月潭益田喜来登酒店
房型及价格标准

长春净月潭益田喜来登酒店房间预订单
(组委会协助预订酒店)

房型	价格（元/晚，含单早）
豪华大床房（高校）	430
豪华大床房（企业）	600
豪华双床房（企业）	600

房型	
房间数	
入住/离开日期	

请完整填写表格并发送给组委会

联系人：胡俊龙

电话：4006-888-552

邮箱：ciaps@iccsino.com