



中国化工学会  
IESC The Chemical Industry and Engineering Society of China

中文 English

请输入关键字



首页

学会概况

学术交流

科学普及

创新助力

会员服务

分支机构

党建工作

下载中心



成立于1922年

化学工程学科和化工科技的交流平台

化工科技工作者之家

学术交流

首页 > 学术交流 > 会议中心 > 会议新闻报道

展览展示

中国化工学会年会

国际会议

联系我们

**中国化工学会**

地址：北京市朝阳区安定路33号B座7层

邮政编码：100029

电子信箱：yanyx@ciesc.net.cn

主页网址：www.ciesc.cn

电话：10-6444 1885

传真：10-6441 1194

## 第一届全国储能科学与技术大会隆重召开

发布时间：2014年11月03日 来源：中国化工学会

2014年10月24日，由我国唯一的储能学术组织——中国化工学会储能工程专业委员会主办，上海交通大学、中国科学院过程工程研究所、化学工业出版社、中聚电池研究院承办，宁德时代新能源科技有限公司、《储能科学与技术》编辑部协办的第一届全国储能科学与技术大会在上海交通大学隆重召开。来自国内外百余所高校、科研院所及储能领域相关企业的科技专家或管理者300余人参加了此次盛会，会议由中国化工学会储能工程专业委员会第一届主任委员马紫峰教授、朱庆山研究员主持。解放军防化研究院第一研究所杨裕生院士做了题为“电池与超级电容器的融合发展”的大会报告，中国电力科学院周孝信院士所做大会报告的题目为“我国未来电网的发展模式和关键技术”，英国诺丁汉大学Seamus Garvey教授做了题为“Integrated Energy Storage”的精彩报告，中国科学院物理研究所李泓研究员做了题为“化学储能技术发展趋势的考虑”的大会报告，他详细地总结了目前各种储能技术的发展现状和适合的应用领域，并对下一代锂离子电池储能技术做了展望，并提出了化学储能技术的能量密度的极限在哪里？对于特定的化学电源，其理论与实际能量密度大致能达到什么水平等问题同与会人员交流探讨。会议同期还召开

了“第4届中聚电池技术创新论坛”和“中英储热研究论坛”。此次会议共收到论文摘要投稿180余篇，设置主题报告41个，口头报告25个，墙报107篇，内容涵盖化学储能、物理储能、储热领域的基础研究及应用技术。为鼓励青年科技工作者和莘莘学子，经会议学术委员会评审，10篇论文获得“最佳墙报奖”，在10月25日的闭幕式上由香港科技大学陈国华教授和中国化工学会储能工程专委会副主任陈海生研究员为这些获奖者颁发了证书与奖金。



(开幕式主席台)



(大会现场)



( 获奖墙报颁奖现场 )

储能技术是能源革命的重要环节，在新能源汽车、可再生能源高效利用、智能电网、过程工业节能增效等战略产业中具有良好应用前景，本次会议堪称国内储能领域的一次盛会，权威专家齐聚一堂，通过学术论坛、墙报、成功展示等丰富多彩的形式，共同探讨我国储能领域的关键科学与技术问题，为促进我国储能科技进步和产业升级把脉问诊！第一届全国储能科学技术大会的顺利召开为储能工程专业委员会更好地发展奠定了坚实的基础！





(周孝信院士做大会报告)



(杨裕生院士做大会报告)



( Seamus Garvey 教授做大会报告 )



(李泓研究员做大会报告)

(储能科学与技术编辑部讯)



[首页](#)   [学会概况](#)   [学术交流](#)   [科学普及](#)   [创新助力](#)   [会员服务](#)   [分支机构](#)   [党建工作](#)   [下载中心](#)



地 址：北京市朝阳区安定路33号化信大厦B座7层（邮编：100029）

联系电话：010-6444 1885

传 真：010-6441 1194

电子邮箱：yanyx@ciesc.net.cn

网 址：www.ciesc.cn



关注官方微信



微信注册会员

版权所有：中国化工学会 京ICP备14005076号-1 **420547**