



国际储能峰会 2018

Energy Storage China 2018

第五届国际储能峰会

Tangshan Southlake Convention and Exhibition Center

唐山南湖国际会展中心

19-20.09.2018

Conference Program

会议日程

Day 1 第一天 September 19, 2018(Wednesday) 2018年9月19日(星期三)

Energy Storage China Opening Ceremony and Plenary
2018国际储能峰会开幕式暨全体大会

Lunch Break 午餐

Session 1: Energy Storage Global Markets Update(Part 1)

分论坛一：全球储能市场更新 (第一部分)

Coffee Break & Networking 茶歇及交流

Session 2: Energy Storage Global Markets Update(Part 2)

分论坛二：全球储能市场更新 (第二部分)

Day 2 第二天 September 20, 2018(Thursday) 2018年9月20日 (星期四)

Session 3: Innovation and Technologies in Energy Storage

分论坛三：前沿的储能创新技术

Lunch Break 午餐

Session 4: Energy Storage Applications in Micro-grid and Energy Internet

分论坛四：储能在微电网以及能源互联网中的应用

Powered by Alliance For Rural Electrification



Coffee Break & Networking 茶歇及交流

Session 5: Energy Storage for PV/ Renewable Integration

分论坛五：光储一体化技术应用及解决方案

Workshop: Explore The Unique Energy Market in Rapid Growing Africa

工作坊：发掘快速发展的非洲能源市场

Powered by Shenzhen Open Innovation Lab



※ 会议日程更新于 2018 年 9 月 11 日

※ 会议日程以现场公布为准，主办单位保留变更部分课题及时间的权力

Day 1 第一天

September 19, 2018(Wednesday)

2018年9月19日(星期三)

Energy Storage China Opening Ceremony and Plenary
2018 国际储能峰会开幕式暨全体大会

9:00-10:00	Arrival of Attendees 嘉宾及参会代表注册
Welcome Address 欢迎致辞	
10:00	Welcome MC 开场 : Ms. Sherry Dai , Deputy Project Director, Messe Düsseldorf (Shanghai) Co., Ltd. 杜塞尔多夫展览 (上海) 有限公司项目副总监 戴建梅女士
10:00-10:05	Moderator 主持人 : Mr. Urban Windelen , Executive Director of BVES German Energy Storage Association 德国储能协会 (BVES) 执行总裁 Urban Windelen 先生
10:05-10:10	Welcome Remarks 欢迎致辞 : Mr. Heiko M. Stutzinger , Board of Directors, BVES German Energy Storage Association/Member of the Executive Committee, Global Energy Storage Alliance/ Deputy General Manager, Messe Düsseldorf (Shanghai) Co., Ltd. 德国储能协会 (BVES) 董事会成员/全球储能联盟执行委员会成员/杜塞尔多夫展览 (上海) 有限公司副总经理 Heiko M. Stutzinger 先生
Keynote Speech 主题演讲	
10:10-10:30	Energy Storage Industry Developments in China 中国储能行业发展 Mr. Johnson Yu , Executive Director, China Energy Storage Alliance 中关村储能技术产业联盟 常务副理事长 俞振华 先生
10:30-10:50	Benefits of Connected Hydrogen Energy System 浅析氢能系统链接效益 Mr. Nikolay Krasko , CTO at Enapter Enapter 首席技术官 Nikolay Krasko 先生
10:50-11:10	Flexible Sector Coupling by Energy Storage Implementation – A German Approach 储能项目实施过程中协作的部门-德国实践经验 Dr. Andreas Hauer , Head of Department, ZAE Bayern, Bavarian Center for Applied Energy Research, Dept. Energy Storage 巴伐利亚应用能源研究中心储能部门主管 Andreas Hauer 博士

11:10-11:30	<p>Applied Energy Storage Globally 全球应用储能技术</p> <p>Mr. Tae Yoo, Senior Manager, Strategy and Partnerships, Fluence Fluence 集团战略及合作关系高级经理 Tae Yoo 先生</p>
11:30-11:50	<p>Key Technology Sharing on Energy Storage System Integration and Battery Storage Inverter 储能系统集成及储能逆变器关键技术分享</p> <p>Mr. Chen Zhi, Deputy General Manager, Sungrow 阳光三星（合肥）储能电源有限公司 陈志 先生</p>
11:50-12:10	<p>Q&A/ Panel Discussion 问答/ 专题讨论</p> <p>Moderator 主持人：Mr. Urban Windelen Panelist 座谈嘉宾：Mr. Johnson Yu, Mr. Li Junfeng, Dr. Andreas Hauer, Mr. Tae Yoo, Mr. Chen Zhi</p>
12:10-13:30	Lunch Break 午餐
<p>Session 1: Energy Storage Global Markets & Technology Update 分论坛一：全球储能市场更新（第一部分）</p>	
13:30-13:35	<p>Moderator 主持人： Dr. Andreas Hauer, Head of Department, ZAE Bayern, Bavarian Center for Applied Energy Research, Dept. Energy Storage 巴伐利亚应用能源研究中心储能部门主管 Andreas Hauer 博士</p>
13:35-13:55	<p>Energy Storage Goes SYSTEM – Multi-use Solutions for Households, Industry and Infrastructure in Germany 储能系统应用-德国对于家用、商用以及基础设施等领域的多用途解决方案</p> <p>Mr. Urban Windelen, Executive Director of BVES German Energy Storage Association 德国储能协会（BVES）执行总裁 Urban Windelen 先生</p>
13:55-14:15	<p>The Digital Energy Landscape: Value Chain & Trends in Germany and Europe 数字能源领域探索：德国与欧洲的价值链和发展趋势分析</p> <p>Dr. Christoph Flink, Head of Asia Pacific, Apricum Group Apricum 集团 亚太区总裁 Christoph Flink 博士</p>
14:15-14:35	<p>India Energy Storage Market Environment and How to Enter Indian Market 印度储能市场环境及如何进入印度市场</p> <p>Mr. Sandeep Gupte, Director, Business Development of CES</p>

	印度储能行业联盟/欧洲小城镇电气联盟成员 Sandeep Gupte 先生
14:35-14:55	The Growing Importance of the Brazilian & LAC Energy Storage Markets and How Brazil China Chamber can assist in Entry into these markets. 日益增长的巴西储能市场&中巴商会如何帮助中国企业进入巴西市场 Mr. Charles Tang , President of Chamber of Commerce Industry Brazil-China 巴中工商总会会长 唐凯干 先生
14:55-15:30	Coffee Break - Networking 茶歇及交流
Session 2: Energy Storage Global Markets & Technology Update 分论坛二：全球储能市场更新（第二部分）	
15:30-15:50	Germany Energy Storage Investment and Market Status 德国储能投资及市场分析 Ms. Anne Bräutigam , Senior Manager, Energy, Building & Environmental Technologies, GERMANY TRADE & INVEST 德国联邦外贸与投资署 能源建筑与环境技术高级经理 Anne Bräutigam 女士
15:50-16:10	Design and Application of Energy Big Data -- A Solution to Promote Energy Storage Application 能源大数据的设计与应用--推动储能应用的解决方案 Mr. Liang Hongyuan , General Manager of Taihao Group Guizhou Qianxin Data, Special Expert of Guizhou Industrial Technology Development Institute 泰豪集团贵州黔信数据有限公司总经理，贵州省产业技术发展研究院特聘专家 梁洪源 先生
16:10-17:00	Panel: Driving Energy Storage Industry Development in China 座谈：助力中国储能产业发展 Moderator 主持人：Dr. Andreas Hauer Panelist 座谈嘉宾：Mr. Urban Windelen/ Dr. Christoph Flink/ Mr. Sandeep Gupte/ Mr. Charles Tang/ Ms. Anne Bräutigam/ Mr. Liang Hongyuan
17:00-17:20	Introduction of Tangshan Innovation Town 唐山创新小镇介绍 Mr. Ding Lei , CEO of VSTARTUP 创业公社执行总裁 丁磊 先生
17:30-20:00	Site visit and Welcome Reception 参观及欢迎晚宴

Day 2 第二天

September 20, 2018(Thursday)

2018年9月20日(星期四)

Session 3: Innovation and Technologies in Energy Storage

分论坛三：前沿的储能创新技术

9:00-10:00	Arrival of Attendees 参会嘉宾入场
10:00-10:05	Moderator 主持人： Mr. Heiko M. Stutzinger , Board of Directors, BVES German Energy Storage Association/Member of the Executive Committee, Global Energy Storage Alliance / Deputy General Manager, Messe Düsseldorf (Shanghai) Co., Ltd. 德国储能协会 (BVES) 董事会成员/全球储能联盟执行委员会成员/杜塞尔多夫展览 (上海) 有限公司副总经理 Heiko M. Stutzinger 先生
10:05-10:30	Advanced Compressed Air Energy Storage System 先进压缩空气储能系统 Mr. Zhou Xuezhi , Deputy General Manager of China Gezhouba Group & Chinese Academy of Sciences Joint Company in Energy Storage Industry 葛洲坝中科储能技术有限公司副总经理 周学志 先生
10:30-10:50	Application of LFP & Lead Carbon Technology for Germany PCR Service 铅炭及铁锂储能系统在德国调频的应用 Mr. Xiang Haifeng , Product Director, Narada Power 南都电源产品部总监 项海峰 先生
10:50-11:10	Desulphuration Repair Technology for Full-Wave Band Coincidence Impulse Battery 全波段复合脉冲蓄电池除硫修复技术 Dr. Li Dongjiang , Professor of North China Electric Power University 华北电力大学 李东江 教授
11:10-11:30	Benefits of Hybrid Energy Storage Systems - Combining Lithium-Ion And Vrla Batteries 混合储能系统的优点——锂电池与铅酸电池的组合 Mr. Jonas Meyer , Technical Sales Battery Energy Storage Systems (BESS), HOPPECKE Battery Systems (Wuhan) Co., Ltd. 荷贝克电源系统 (武汉) 有限公司 Mr. Jonas Meyer 先生
11:30-11:50	Discussion on the Application Scene and Business Model of Energy Storage Technology 储能技术的应用场景和商业模式探讨 Mr. Wu Shaojie , Boffin, Modern Electric Power Research Institute North China Electric Power University 华北电力大学现代电力研究院研究员 吴少杰 先生

11:50-12:10	<p>Influence of Energy Storage on the Profit Characteristics of Distributed Wind Power 储能对分散式风电收益特性的影响</p> <p>Mr. Qian Shengli, General Manager of DX Wind Power and Technology (Beijing) Co.,Ltd. 北方大贤风电科技(北京)有限公司总经理 钱胜利 先生</p>
12:10-12:30	<p>Large Scale Power Grid Energy Storage - Sodium Chloride Battery for Heating and Power Storage 大规模电网储能 钠氯化物电池储热蓄电</p> <p>Mr. Zhang Jiancheng, Senior Scholar of Solar Thermal Power Generation 光热发电资深学者 张建诚 先生</p>
12:30-13:30	Lunch Break 午餐
<p>Session 4: Energy Storage Applications in Micro-grid and Energy Internet 分论坛四：储能在微电网以及能源互联网中的应用</p>	
13:30-13:45	<p>Opening Remarks & Moderator : 开幕致辞及主持人 :</p> <p>Mr. Sandeep Gupte, Director, Business Development of CES 印度储能行业联盟/欧洲小城镇电气联盟成员 Sandeep Gupte 先生</p>
13:45-14:00	<p>Building the Future Energy System with Block chain, Storage and Decentralised Micro-grids 利用区块链，储能以及分布式微网构建未来能源体系</p> <p>Mr. Leslie Cheng, Project Manager, Energo Labs 上海链昱能源科技有限公司战略规划经理 程长胜 先生</p>
14:00-14:15	<p>The Research Development of ESS in Chilwee 超威储能项目的研究进展</p> <p>Mr. Liu Xiaowei, Research Development Director, Zhejiang Chilwee Power Co., Ltd. 超威电源有限公司研发部总监 刘孝伟 先生</p>
14:15-14:30	<p>Hybrid Distributed PowerGen System: A Case Study 混合分布式发电系统: 案例</p> <p>Mr. Yanfei Gu, Senior Scientist, GE Ventures, GE 通用电气创投部 主任科学家 古彦飞 先生</p>
14:30-15:00	<p>Q&A/ Panel discussion 问答/ 专题讨论 Moderator 主持人 : Mr. Sandeep Gupte Panelist 座谈嘉宾 : Mr. Leslie Cheng, Mr. Liu Xiaowei, Mr. Yanfei Gu</p>
15:00-15:30	Coffee Break - Networking 茶歇及交流

Session 5: Energy Storage for PV/ Renewable Integration

分论坛五：光储一体化技术应用及解决方案

15:30	<p>Moderator 主持人： Ms. Sherry Dai, Deputy Project Director, Messe Düsseldorf (Shanghai) Co., Ltd. 杜塞尔多夫展览（上海）有限公司项目副总监 戴建梅 女士</p>
15:30-15:50	<p>Key Technology and Application for Energy Storage System 储能系统关键技术及应用 Zhou Xiwei, Research Specialist, National Energy Distributed Energy Technology R&D Center 国家能源分布式能源技术研发中心特聘研究员 周锡卫 先生</p>
15:50-16:10	<p>Application and Challenge of Blockchain in Energy Internet 区块链在能源互联网的应用与挑战 Mr. Yan Yong, Director of AI&IOT Application Lab, State Grid Zhejiang Electric Power Co., Ltd. 国家电网浙江省电力有限公司 人工智能与物联技术实验室主任 颜拥 先生</p>
16:10-16:30	<p>Solar+Energy Storage+Charger Application Scenarios 光储充解决方案的运用场景 Mr. Jason Sun, CEO of 2 Degree Power (Shanghai) Co., Ltd. 岚度能源科技（上海）有限公司首席执行官 孙嵩劼 先生</p>

Workshop: Explore The Unique Energy Market in Rapid Growing Africa

工作坊：发掘快速发展的非洲能源市场

16:30-17:30	<p>Moderator 主持人： David Li, Founder, Shenzhen Open Innovation Lab 深圳开放创新研究实验室创始人 李大维 先生</p> <p>Africa's Energy Market Opportunities, A Case Study of Kenya 非洲能源市场的机遇 — 关于肯尼亚的案例分析 Mr. George Adwek, Innovation and Partnership Director, Sunpawa Energy, Kenya. PhD Researcher 肯尼亚 Sunpawa 能源公司创新与合作总监/博士研究员 高乔 先生</p> <p>Business Opportunities for Promoters of Renewable Energy Projects 非洲可再生能源项目的商机 Mr. Christian GBOGBO, Director General de l'Entreprise JESUTON SARL 贝宁 JESUTON SARL 公司总监 Christian GBOGBO 先生</p> <p>Q&A/ Panel discussion 问答/ 专题讨论</p>
-------------	---

<End>