



## 2016年能源互联网下的电力需求侧 管理与售电改革发展高峰论坛

尊敬的\_\_\_\_\_先生/女士，您好！

2016年能源互联网下的电力需求侧管理与售电改革发展高峰论坛将于2016年07月在北京召开。

### 会议通知

由国家发改委、国家能源局、工业和信息化部联合印发的《关于推进“互联网+”智慧能源发展的指导意见》（发改能源[2016]392号）近日出台，能源互联网成为推动我国能源革命的重要战略支撑。在国家新电改政策以及相应配套文件的指导下，部分省份的输配电价改革和综合试点改革正在有序推进，我国电力需求侧管理和售电市场格局将出现巨大变革。

为深入贯彻落实新电改和能源互联网相关文件精神，交流能源互联网最新构建技术和模式，探讨“十三五”电力需求侧管理与电力需求响应发展的前景及对策，分析电力需求侧管理、电力需求响应与售电侧近远期市场机遇，探索园区能源互联网建设路径，中国节能协会节电与绿色电能委员会联合北京智中能源互联网研究院、中关村智能电力产业技术联盟，定于2016年7月14日—15日在北京召开“2016年能源互联网下的电力需求侧管理与售电改革发展高峰论坛”。

论坛将邀请政府主管部门、电力集团公司、电网公司、科研院所、工业园区、公用事业服务单位、售电服务公司、节能与需求侧管理公司、能源互联网解决方案和设备厂商等相关单位的领导、专家出席，围绕我国电力改革与能源互联网发展、能效管理与需求侧发展、售电改革与园区能源互联网建设三个方面展开交流。

报到时间：7月14日14:00—20:00

论坛时间：7月15日09:00—17:30

举办地点：北京万寿宾馆（北京市海淀区万寿路甲12号）

### 会议主要议题

- 1.“十三五”能源互联网与电力需求侧管理；
- 2.我国电力系统发展的主要问题及能源革命出路；
- 3.工业领域电力需求侧管理行动计划；
- 4.新电力体制改革如何推动电力需求侧管理的发展；
- 5.“十三五”DSM市场与售电市场分析；
- 6.园区建设能源互联网的机遇与挑战；
- 7.售电公司运营商业模式分析；
- 8.能源服务公司进入售电市场后的挑战及对策；
- 9.公用事业服务单位在能源互联网下的转型路径；
- 10.园区能源互联网建设案例分析。

论坛举办形式为“主论坛+分论坛”，分论坛由电力需求侧管理、能源互联网与售电改革两部分组成

论坛组织单位

主办单位：中国节能协会节电与绿色电能委员会 北京智中能源互联网研究院 中关村智能电力产业技术联盟

承办单位：北京智中能源科技发展股份有限公司 北京海颐软件有限公司 北京博智绿能技术开发有限公司

支持单位：清华大学能源互联网创新研究院 工业领域电力需求侧管理促进中心

### 参会人员

国家、地方能源和节能主管机构、电力需求侧试点城市、国家电网公司、南方电网公司、园区管委会、能源服务企业、公用事业服务商、售电公司、电力需求侧相关设备制造商、能源互联网解决方案和设备厂商、电力设计院、大型用电企业、金融投资机构、科研院校等参加交流、讨论。

### 会议日程

#### 论坛日程（暂定）

7月14日	14:00-20:00	会议报到
7月15日	09:00-12:00	总论坛
09:00-09:20	<b>开幕式</b>	
	介绍嘉宾、领导，主办单位致辞，特约协办单位致辞	
09:20-11:20	<b>主旨报告</b>	
	主旨报告一：我国电力系统发展的主要问题及能源革命出路—新一代能源系统的构想 ——中国工程院院士、清华大学电机系教授韩英铎	
	主旨报告二：待定 ——中国工程院院士、华南理工大学电力学院教授李立溆	
	主旨报告三：能源互联网—能源问题解决之路 ——北京智中能源互联网研究院院长李凤玲	
	主旨报告四：“十三五”电力发展与DSM、售电侧市场机遇分析 ——国网能源研究院原副院长胡兆光博士	
	主旨报告五：待定 ——特邀协办单位	
11:20-12:00	<b>高峰对话</b>	
	<p>主题：园区能源互联网建设的机遇与挑战</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、能源互联网技术革命解读及破题点分析</li> <li>2、园区能源互联网建设中多能源协同发展体系及关键技术</li> <li>3、售电业务在园区如何开展</li> <li>4、能源综合服务商如何抓住机遇转型</li> <li>5、制约电力需求侧管理和能源互联网产业发展的问题分析</li> <li>6、从资本投资角度怎么看园区能源互联网项目</li> </ol> <p>将邀请院士、能源专家、知名投资商、售电公司等参与对话。</p>	

#### 分论坛一：电力需求侧管理分论坛

13:30-13:40	开幕，介绍嘉宾、领导。	
	<b>主题演讲</b>	
	工业领域电力需求侧管理专项行动计划	工信部运行监测协调局朱璋处长

13:40-17:30	新电力体制改革如何推动电力需求侧管理的发展	国家发改委能源研究所周伏秋主任
	能源互联网管控一体化平台	北京海颐软件有限公司
	电力需求响应技术发展面临的关键问题及趋势	中国电科院用电与能效研究所总工程师华光
	电力需求侧发展与电能服务平台应用潜力分析	南网综合能源有限公司副总曹重
	电力需求侧中大数据应用关键技术与模式	清华大学能源互联网创新研究院

#### 分论坛二：能源互联网与售电改革分论坛

13:30-13:40	开幕，介绍嘉宾、领导。	
13:40-16:00	主题演讲	
	广东电力市场化改革探索与实践	广东电网有限责任公司电力交易中心胡建军副主任
	宁夏电改进展及高耗能工业园区如何构建能源互联网（初定）	宁夏经信委电力处崔海山处长
	售电公司商业模式和市场机制分析	待定
	能源互联网基本模式与关键技术介绍	清华大学信息技术研究院、北京智中能源互联网研究院曹军威博士
	国外售电公司运作模式及策略	德国华人新能源协会主席廖宇
16:00-17:30	中关村智能电力产业技术联盟成立仪式	

## 会议嘉宾

### 主要嘉宾及单位

韩英铎 中国工程院院士、清华大学电机系教授

李立涅 中国工程院院士、华南理工大学电力学院教授

张智刚 国网总经理助理

李凤玲 北京智中能源互联网研究院院长

胡兆光 国家电网能源研究院原副院长、首席专家

朱 璋 工信部运行监测协调局处长

周伏秋 国家发改委能源研究所能源系统分析研究中心主任、研究员

崔海山 宁夏经信委电力处处长

曹 重 南方电网综合能源有限公司副总经理

胡建军 广东电网有限责任公司电力交易中心副主任

闫华光 中国电科院用电与能效研究所总工

曹军威 清华大学信息技术研究院研究员

朱守真 清华大学电机系教授

高 峰 清华大学能源互联网创新研究院副院长

刘英博 清华大学能源互联网创新研究院能源大数据与开放生态研究中心

富欣 红杉资本中国基金总经理

## 会议门票

### 参会费用

参会代表往返交通费用自理，会议收费标准2200元/人，含会议费，资料费，午餐费，其他费用自理。

