

# 中国电力发展促进会文件

电促会〔2019〕15号

---

## 关于举办“储能关键技术应用及储能电站典型设计方案专题培训班”的通知

各会员及有关单位:

当前,能源革命和新一轮电力改革正在深入推进。储能作为智能电网、高占比可再生能源电力系统、“互联网+”智慧能源(能源互联网)及电力市场改革支撑的重要组成部分和关键支撑技术,得到了电力行业内外专业人士的广泛关注。储能技术在可再生能源发电、电力市场辅助服务、电网侧以及分布式能源、微电网等方面具有重要作用,应用前景十分广阔。近年来,国家相关部委也相继发布了《贯彻落实〈关于促进储能技术与产业发展的指导意见〉2019-2020年行动计划》、《关于促进储能技术与

产业发展的指导意见》（发改能源〔2017〕1701号）、《国家发展改革委关于创新和完善促进绿色发展价格机制的意见》（发改价格规〔2018〕943号）等文件。

为促进储能技术的实践应用，服务电促会会员企业和广大电力行业同仁，我会特举办“储能关键技术应用及储能电站典型设计方案专题培训班”，会议将邀请中国电力科学研究院、国网经济技术研究院和江苏省电力设计院等单位的相关专家，就储能政策研读、储能关键技术标准编制、储能电站典型设计方案及工程应用等问题开展培训。

现将有关事项通知如下：

## 一、会议时间地点

会议时间：2019年8月17日-18日（16日报到）

会议地点：南京山水时尚酒店（南京市雨花区科技园花神大道）

## 二、会议议题

### （一）储能政策、发展特性及应用场景、控制策略

1. 储能政策解读与分析
2. 储能电池技术及发展
3. 储能商业应用场景、商业模式及盈利分析

### （二）储能关键技术的技术标准编制与主要标准

1. 江苏省电网侧储能电站关键设备技术规范
2. 电网侧储能规划
3. BMS、PCS 监控系统通用标准化

### (三) 储能电站的设计原则方法与工程应用

1. 电网侧储能电站模块化典型设计方案
2. 电源侧集中式调频储能电站典型设计
3. 电池仓体设计及电池插箱设计
4. 电气一次设计、二次设计及系统设计方案
5. 综合储能的系统配置及设备选型
6. 储能变流器设计与选型
7. 储能电池消防设施及安全技术要求

### (四) 组织参观江苏镇江储能电站示范工程及讲解

## 三、会议组织

主办单位：中国电力发展促进会

承办单位：北京中电创智科技有限公司（中国电力网）

北京中能中建标准技术有限公司

## 四、参会人员

电网公司、发电集团及各类能源企业、各电力设计院（所、公司）、各电力经研院（所）、各电力科学研究院储能运行、设计、施工、研究人员；

储能系统集成商、储能技术厂商、储能生产制造厂商相关负责人及技术人员；

各经济开发（高新）园区有关负责人、专业人员，综合能源服务商相关技术人员；

高校、咨询机构相关研究人员。

## 五、有关事项

（一）会议费：2600元/人（含餐费、资料费、考察费用），食宿统一安排，住宿费用自理。

付款账户信息：

户名：北京中能中建标准技术有限公司

公司账号：1109 2160 7410 201

开户行：招商银行股份有限公司北京丰台科技园支行

会议时间：2019年8月17日-18日（16日报到）

## （二）会议联系人

联系人：叶发贵 010-5868 9053

张 枫 010-6815 2930 13381270639

联系邮箱：yefagui@chinapower.com.cn

dz51417142@126.com

请各会员及有关单位积极报名参加，并于2019年8月12日前将参会人员回执传真或发送电子邮件至联系人并确认，以便妥善安排会务事宜。

- 附件：1. 储能关键技术应用及储能电站典型设计方案专题培训班回执表
2. 增值税专用发票信息表
3. 会议地点交通示意图





## 附件 2

## 增值税专用发票信息表

增值税专用发票开票资料	
项目	内容
开票单位名称	
税 号	
地址、电话	
开户行 名称、帐号	
提示: 按照增值税专用发票管理规定, 本人确认以上开票信息准确无误。	
确认人(签字):	日期:
发票邮寄地址信息	
邮寄地址 及邮编	
联系人及电话	

注: 会务费及住宿费如需开具增值税专用发票, 请填写此表, 连同回执一并发送至联系人邮箱。

### 附件 3

## 会议地点交通示意图



南京山水时尚酒店（南京南站店）位于南京市雨花台区科技软件园区花神大道，距市中心 10 分钟车程，靠近南京南站，交通便利。

#### 【前往酒店】

- 距离南京地铁 1 号线安德门站，步行约 12 分钟；
- 距离南京南站高铁站约 5 公里，乘坐出租车约 15 分钟；
- 距离南京禄口国际机场约 35 公里，乘坐出租车约 30 分钟。