

中国电池工业协会储能分会

中电池协储能〔2024〕4号

关于召开“第二届新型储能（上海）绿色生态发展论坛” 的通知

各有关单位：

随着以新能源为主体的新型电力系统加快建设，我国新型储能发展持续按下“加速键”。新型储能作为构建新型电力系统重要的技术和基础装备，是实现碳达峰碳中和目标的重要支撑。今年的《政府工作报告》首次将新型储能写入其中，标志着“发展新型储能”将成为今年乃至今后相当长的一段时期内我国经济社会发展的重要任务之一。国家能源局发布的最新数据显示，截至今年二季度末，全国已建成投运新型储能项目累计装机规模达44.44GW/99.06GWh，较2023年年底增长超过40%。

为推动新型储能高质量规模化发展，为会员单位提供更多渠道的用户资源平台，中国电池工业协会储能分会将在“上海国际储能技术应用展览会”（以下简称ES Shanghai储能展）同期举办“第二届新型储能（上海）绿色生态发展论坛”。会议具体安排如下：

一、会议组织单位

活动主办单位：中国电力企业联合会

会议主办单位：中国电池工业协会储能分会

会议承办单位：雅式展览服务有限公司

二、会议时间和地点

1、时间：2024年12月6日（13:00-17:00），下午13:00会议报到，上午参观EP电力展暨储能展；

2、地点：上海新国际博览中心（浦东）N5馆会议室

三、会议议题（拟）

- 大规模储能系统集成解决方案
- 虚拟电厂解决方案
- 台区储能案例分享
- 新型电力系统下“构网型储能”关键技术探讨
- 长时储能发展趋势
- 通信基站储能系统技术
- 工商业储能发展机遇、地方政策及收益模式
- 储能电池技术创新
- 液流电池储能解决方案
- 圆桌对话：“双碳”背景下新型储能助力新型电力系统的建设

四、参会方式及活动介绍

1、本次会议参会免费，中国电池工业协会储能分会会员单位2个名额，非会员单位1个名额，交通住宿自理。

2、同期展会及会议安排见附件

五、会务组联系方式

储能分会：王建华 13811630521

雅式展览：张洪艳 13521930097



附件一

ES Shanghai储能展，由中国电力企业联合会及国家电网联手打造、雅式展览承办、中国电池工业协会储能分会协办，将于2024年12月5至7日于上海新国际博览中心（浦东）隆重举办。

ES Shanghai储能展与知名品牌展“第三十一届中国国际电力设备及技术展览会”及“CDCE 国际数据中心及云计算展览会”同期举办，多展联动，资源共享！汇聚发电、电网、数据中心、通信、零碳园区等五大六小大储及工商储用户。展会总规模超7.2万平方米，云集1,800家中外知名企业，预计吸引超过60,000名专业观众参观。展会同期将举办数字能源、零碳园区、光储直柔、数据中心、通信等30场垂直用户领域的会议及活动。

EP 电力展是中国电力行业最具规模和影响力的品牌电力展会！展会始于1986年，由中国电力企业联合会及国家电网主办，雅式展览服务有限公司承办。2024年EP展将聚焦五大焦点：包括“一站式输配电、能源数字化、新能源·储能、电力自动化、电力智能制造装备专区”，聚焦热点板块“新能源储能系统、新型电力系统、新能源光储充、新能源并网输配系统”，致力打造源网荷储新生态，构建新型电力系统平台！同时获南方电网、中国华能集团、华电集团、大唐集团、中能建、中电建等众多电力央企联合支持。今年EP展将发挥平台的国际化优势，协力开拓欧洲、俄罗斯、马来西亚、新加坡等国家的海外买家资源，深化展会国际化定位，助力参展企业开拓国内及海外市场。

诚邀业内人士参加EP电力展暨ES储能展！

附件二

开幕式及同期会议安排

时间	日程安排	
12月5日上午	活动一	<p>第三十一届中国国际电力设备及技术展览会开幕式 暨数字能源赋能新型电力系统高峰论坛开幕式</p> <p>出席嘉宾：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 中电联领导 2) 相关政府主管部门领导代表 3) 国家电网领导 4) 储能展相关组织方领导代表 5) 电力国央企领导代表
12月5日下午	活动二	<p>主论坛：数字能源赋能新型电力系统高峰论坛</p> <p>论坛内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 数字能源现状、发展、关键技术及实践案例分享（特邀数字化能源专家代表、用户代表、企业代表等） 2) 圆桌对话：新型电力系统下的数字能源生态
12月6日全天	活动三	<p>分论坛：第二届新型储能（上海）绿色生态发展论坛</p> <p>论坛内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 新型储能的现状、发展、关键技术及实践案例分享，（特邀新型储能专家代表、用户代表、企业代表等） 2) 探讨规模化储能、虚拟电厂、台区储能、基站储能、构网型储能、长时储能、工商业储能、储能电池技术等 3) 圆桌对话：“双碳”背景下新型储能助力新型电力系统的建设