

中国电池工业协会

中电池协(2024)202号

碳足迹国际标准及低压直流系统创新发展大会 第二轮通知

各有关单位:

习近平总书记在党的二十大报告中指出,推动绿色发展,促进人与自然和谐共生。国家十四五规划和二〇三五年远景目标强调,到2035年我国要“广泛形成绿色生产生活方式,碳排放达峰后稳中有降,生态环境根本好转,美丽中国建设目标基本实现”。

联合国可持续发展目标第7项:为所有人提供清洁、负担得起的电力接入。能源变革推动了直流配电的需求,直流配电的发展导致直流电气的需求爆发式增长,同时能效提升和安全性提高也使用电侧直流供电产品成为最优选择。在可预见的未来,分布式电网、储能(移动能源)、直流电气系统及穿戴式可再生能源系统以及在边海偏远地区和户外作业等应用场景将催生一个新兴的万亿美元级新质生产力市场。

本次会议将邀请第36届IEC主席舒印彪院士、IEC副主席兼标准化管理局主席Vimal Mahendru先生、IEC TC111主席Miyuki Takenaka女士、WG15主席张亮先生、WG17主席Takako Hiruta女士、德国开放式直流联盟负责人(ODCA)Dominik Maihöfner先生等国内外著名专家,就国际碳足迹核算的基本原则、考量和应用、新型电力系统行动方案、直流系统

的优势及应用案例进行详细的讲解，希望能对全球新能源领域的利益相关方提供发展路径和合规等方面的指引，进而实现“一个标准”、“一次检验”、“全球通行”，为全球气候变化控制贡献我们的力量。

本次会议也将是 IEC 工作内容的一部分，将通过视频连线方式邀请全球各国 IEC 相关专家就碳足迹国际标准进行研讨与交流。

一、会议组织

主办单位：中国电池工业协会（CBIA）

中国电机工程学会用电侧低压直流系统专委会
直流电子电器产业联盟（CDCA）

IEC 国际标准促进中心（南京）

承办单位：中国电池工业协会（CBIA）

支持单位：欧盟标准化机构北京办事处

江苏超电新能源科技发展有限公司

中国电池工业协会电气装备分会

（西安庆安制冷设备股份有限公司）

二、会议信息

时间：2024 年 9 月 26-28 日

地点：上海圣诺亚皇冠假日酒店（上海市普陀区金沙江路 1699 号）

三、会议日程

9 月 26 日 注册报到

9 月 27 日 开幕式、大会报告、晚宴

9 月 28 日 闭门会

四、会议议程

时间	拟演讲题目	拟邀请演讲嘉宾
9月26日	大会报到	
9月27日	领导致辞	待定
	新型电力系统行动方案及分时分区电碳因子测算	舒印彪 院士 第36届 IEC 主席
	待定	院士待定
	待定	Dr. Vimal Mahendru IEC 副主席兼 SMB 主席
	德国直流系统的优势及应用案例	Dr. Dominik Maihöfner 开放直流联盟负责人
	中美分时分区电碳因子数据采集及计算	刘广一 教授 远景智能 首席科学家
	中国直流系统的试点示范	张建华教授 华北电力大学
	待定	宁德时代 CATL
	碳足迹合规路径探索	Catena-X
	低碳 安全 高效 超电低压直流快充技术及多生态解决方案	姚晓青 董事长 江苏超电新能源公司
	新能源汽车热管理系统用直流压缩机发展趋势简介	孙民 总经理 西安庆安制冷设备公司
	待定	厦门海辰
	Introduction of TC 111 activities and contribution for achieving SDGs (介绍 TC111 的活动和对实现可持续发展目标的贡献)	Dr. Miyuki Takenaka, TC 111 主席
	Creating LCA standard system for EE products by using PCR (利用 PCR 技术建立 EE 产品 LCA 标准体系)	Mr. Liang Zhang, SAC/TC297/SC2(环境设计)秘书长, IEC/TC111/WG15 召集人
Carbon Footprint of Product, Greenhouse gas emission reduction and avoided emissions from EE products and systems (产品碳足迹, 减少温室气体排放, 避免电子电气产品和系统的排放)	Mrs. Takako Hiruta, IEC/TC111/WG17 召集人	
9月28日 上午	闭门会议	部分代表

五、论坛报名

(一) 请参会代表于9月20日前扫描或长按下方二维码填写“碳足迹国际标准及低压直流系统创新发展大会报名表”。



(二) 会议费

本次会议9月16日前汇款转账，非会员单位会议费2500元/人，协会会员享受会员价2000元/人；9月17日至会前汇款或现场交费会议费3000元/人。会议费含资料费、会议期间餐费，住宿费和交通费自理。

银行汇款：

名称：中国电池工业协会

开户银行：中国农业银行北京建国门支行

银行账户：11191201040000070

(三) 会议酒店房间预定

上海圣诺亚皇冠假日酒店（上海市普陀区金沙江路1699号）。协议价：大床房、标准间均为600元/天（含早），预定电话：021-22138888。

会议期间报“中国电池工业协会”预定房间可享受协议价。因房间数量有限，请各位参会代表尽早扫描二维码报名参会，并预订好房间。

六、宣传和赞助

本次会议在会场专设科研成果和产品展区，宣传展示电池相关领域的相关技术成果、仪器设备和产品信息，有意者请与会务组联系。

联系人：

吴 丹：010-65251329 13552599233（微信同号）

张 蓉：010-65599550 18910567395（微信同号）

张丽丽：010-65289831 18510340195（微信同号）

宋 翊：010-63385179 13663328598（微信同号）

