

中国电源学会

变频电源与电力传动专业委员会

2023 电力电子与变频电源新技术学术论坛 会议通知

由中国电源学会变频电源与电力传动专业委员会、上海大学机电工程与自动化学院电气工程系联合主办，IEEE PELS-CPSS 上海联合分会和《变频器世界》杂志社单位协办，中国矿业大学承办的“2023 电力电子与变频电源新技术学术论坛”拟于 2023 年 10 月 27 日至 10 月 29 日在江苏徐州召开。

本次会议就大家关心的学科和行业前沿问题、将邀请多名专家学者献上多个精彩的主题报告，如“人工智能在电力电子技术的应用”、“电机预测控制新进展”、“大功率电力拖动系统技术动态”、以及“新能源车电驱系统分析”等。本次会议是疫情之后的第一个线下年会，承办单位正在精心组织会议。相聚不易，交流珍贵，期待大家踊跃参加。让我们欢聚一堂，共同探讨和分享变频电源与电力传动领域的新技术和新成果，助推相关产业和学科的技术创新和发展。

中国电源学会变频电源与电力传动专业委员会旨在中国电源学会的指导下，促进变频电源与电力传动领域先进技术的研究与应用，推进变频电源与电力传动在国内各个行业的普及，积极开展国内外变频电源与电力传动应用领域学术交流，为高校、科研院所和企业提供变频电源与电力传动领域应用的交流平台。同时，搭建变频电源与电力传动专业委员会青年交流平台，为变频电源与电力传动领域的青年科技工作者提供更多的交流机会，助推我国电力电子与变频电源新技术行业 and 学界的合作与进步。

为便于会议信息发布、组织、注册和交流，将在 9 月底设立本次会议专

用微信群（见附图）。请大家届时积极入群了解相关信息。

主办单位： 中国电源学会变频电源与电力传动专业委员会
上海大学机电工程与自动化学院电气工程系

承办单位： 中国矿业大学电气工程学院

协办单位： IEEE PELS-CPSS 上海联合分会
《变频器世界》杂志社

会议时间： 2023 年 10 月 27 日至 10 月 29 日（27 日报到，29 日离会）

会议地点： 中国矿业大学

入住酒店： 徐州喜来登酒店，徐州市铜山新区大学路 35 号

交通方式：

(1) 徐州东站(高铁站)到徐州喜来登酒店：

徐州东站→乘地铁 1 号线(路窝方向)到彭城广场站 13 号口下车→打车到徐州喜来登酒店、或步行到彭城饭店公交站乘 63 路(铜山新区总站方向)→国基城邦公交站步行 500 米即到。

(2) 徐州市火车站到徐州喜来登酒店：

① 徐州站(公交站) →乘坐 51 路(国基城邦方向)→国基城邦公交站步行 500 米即到。

② 徐州火车站地铁站 3A 口→乘地铁 1 号线(路窝方向)至彭城广场站 13 号口下车→打车到徐州喜来登酒店、或步行至彭城饭店公交站乘 63 路(铜山新区总站方向)→国基城邦公交站步行 500 米即到。

(3) 徐州观音机场到徐州喜来登酒店：

乘机场大巴 1 号线(徐州汽车总站方向)到矿大文昌校区北门公交站→同站换乘公交 79 路(国基城邦方向)→国基城邦公交站步行 500 米即到。

联系人： 郑长明 15698112301（微信）

E-mail： bpdyc_chd@163.com

会议报名注册二维码（内含微信交流群）：



附件：会议详细议程

中国电源学会变频电源与电力传动专业委员会

2023年9月26日



附件:

2023 电力电子与变频电源新技术学术论坛议程

日期内容	时间	具体内容	主持人员	线下地点	备注
10月27日报到	13:00~19:00	酒店办理入住	会务工作人员	酒店大厅	会议酒店: 徐州喜来登酒店
	17:30~19:30	自助餐	会务工作人员	酒店自助餐厅	
	18:30	专委会(扩大会议)	秘书长	酒店会议室	全体副主任及参会委员
10月28日开幕式	07:50	参会人员集中乘车前往会场	秘书组	集中乘车点: 酒店大堂门口	
	08:20~08:50	1. 宣布开幕并介绍参会嘉宾 2. 中国电源学会领导致辞 3. 中国矿业大学领导致辞 4. 上海大学领导致辞 5. 主任委员致辞	秘书长	中国矿业大学 校内报告厅	
	08:50~09:20	合影留念、茶歇	秘书组	中国矿业大学	
10月28日上午学术报告	9:20~9:50	新能源车用电机驱动总成发展趋势. 罗建教授, 上海大学	伍小杰教授	中国矿业大学 校内报告厅	
	9:50~10:20	大容量高压变频器关键技术及发展趋势. 竺伟总工, 能传电气			
	10:20~10:50	电力电子领域人工智能技术的调研与思考. 蒋栋教授, 华中科技大学			
	10:50~11:20	大功率提升机四象限变频控制技术. 谭国俊教授, 中国矿业大学			
10月28日中午	11:40~12:30	午餐	秘书组	中国矿业大学 (教工餐厅)	
	12:30~13:30	参观中国矿业大学博物馆	秘书组	中国矿业大学 博物馆	
10月28日下午学术报告	13:30~14:00	交流电机低载波比模型预测控制. 张永昌教授, 华北电力大学	杨耕教授	中国矿业大学 校内报告厅	
	14:00~14:30	电力电子装置杂散参数解析与应用. 胡斯登教授, 浙江大学			
	14:30~15:00	大功率传动设备的高效化及智能化设计. 卫三民总工, 华夏天信智能物联股份有限公司			
	15:00~15:30	茶歇	秘书组	校内 (会议室待定)	
	15:30~17:30	专题: 电力电子技术	蒋栋教授		

		专题： 交流电机控制技术	张永昌 教授		
	18:00~20:00	晚餐	秘书组		
10月29日	全天	返程	秘书组	酒店大厅	徐州喜来登酒店