

珠海市电力行业协会

邀请函

澳门电力股份有限公司:

为深入贯彻落实习近平总书记视察广东、澳门和考察合作区的重要讲话精神，落实南方电网、广东电网公司关于数字电网支撑新型电力系统建设工作要求，打造具有珠海特色的数字能源电力控制系统，推动电网数字化转型的珠海示范，拟于2025年7月18日由广东省电机工程学会指导，广东电网有限责任公司珠海供电局主办，珠海市电力行业协会、珠海市电机工程学会、珠海市新能源智能电网产业联盟协会、珠海市直流输电及电力电子技术产业促进会联合承办2025年“岭南电力论坛”珠海供电局数字能源控制系统科技论坛活动（第2期）。为加强珠海和澳门电力学术交流，特邀请贵公司派代表出席，祈请贵单位大力支持。

顺祝商祺！

附件：活动通知

珠海市电力行业协会

2025年7月3日

(联系人: 谭文涛, 电话: 2862188、13902873646, 协会邮箱:
zhpta@163.net)

珠海市电力行业协会

关于举办 2025 年“岭南电力论坛” 珠海供电局数字能源控制系统科技论坛 活动（第 2 期）的通知

局各相关部门、单位，协学会各会员单位：

为深入贯彻落实习近平总书记视察广东、澳门和考察合作区的重要讲话精神，落实南方电网、广东电网公司关于数字电网支撑新型电力系统建设工作要求，打造具有珠海特色的数字能源电力控制系统，推动电网数字化转型的珠海示范，拟由广东省电机工程学会指导，广东电网有限责任公司珠海供电局主办，珠海市电力行业协会、珠海市电机工程学会、珠海市新能源智能电网产业联盟协会、珠海市直流输电及电力电子技术产业促进会承办 2025 年“岭南电力论坛”珠海供电局数字能源控制系统科技论坛活动（第 2 期）。本次论坛作为“岭南电力论坛”系列活动之一，旨在面向电力科技前沿与关键问题，打造高端学术交流平台，促进电力科技创新发展和电力科技人才成长。

一、时间

2025 年 7 月 18 日。

二、地点

珠海供电局生产调度综合楼 B101 会议室。

三、参与人员

1、珠海供电局局领导、相关部门单位负责人、技术技能专家、科技项目团队成员；

2、珠海市电力行业协会、电机工程学会、新能源和智能电网产业联盟协会、直流输电及电力电子技术产业促进会会员单位员工代表；

3、澳门电力公司代表等。

四、会议议程

(一) 主旨报告(7月18日9:00-12:00)

1、《柔性低频输电关键技术研究》

广东电网有限责任公司直流配用电研究中心高级工程师、三级领军专业技术专家，裴星宇；

2、《光储直柔系统技术与应用》

珠海汇众能源科技有限公司总经理，张亮；

3、《电力具身智能机器人探索与应用》

南方电网电力科技股份有限公司高级工程师，何宇翔博士。

(二) 参观珠海汇众能源科技有限公司(7月18日14:00-17:00)。

五、报名方式

请参加活动的相关单位人员于7月11日前扫活动二维码进行报名。



六、报名联系人

易景超：2862361、13926975068，

江莲英：2862157、15807569595。

特此通知。

广东电网有限责任公司珠海供电局

珠海市电力行业协会

珠海市电机工程学会

珠海市新能源智能电网产业联盟协会

珠海市直流输电及电力电子技术产业促进会

2025 年 7 月 3 日

附件:

专家简介

1、裴星宇

广东电网有限责任公司直流配用电研究中心高级工程师、三级领军专业技术专家，目前从事直流配用电装备开发、电力电子技术应用等领域的科研创新工作，主持或参与完成“海上风电柔性低频输电系统动模平台设计与建设”“多端柔性直流配电网技术研究及工程应用”等多项重点科技项目技术攻关，取得突出成果。获得中国电力企业联合会电力创新大奖 1 项，南方电网科技进步奖一等奖 1 项、三等奖 1 项，技改贡献奖及成果转化应用奖 3 项。参与编写行标 1 项、团标 2 项、企标 2 项，获得发明专利授权 20 项，发表核心期刊或 EI 索引论文 10 余篇。

2、张亮

珠海汇众能源科技有限公司总经理，广东太阳光伏能源系统标委会委员，授权专利 9 项。主要致力于为客户提供基于直流微网的源网荷储一体化解决方案及系列产品，基于电力电子相关技术先后开发固态断路器、AC-DC 变流器、DC-DC 变流器等系列产品，并大量服务于数据中心行业、建筑楼宇行业，先后参与珠海横琴供电局零碳大厦项目、珠海首个市场化运营的港湾二号直流光储充项目、全国首个高速服务区直流光储充+柔性互联项目（江门大槐服务区项目）。

3、何宇翔

南方电网电力科技股份有限公司高级工程师，为南方电网公司高层次引进人才，具有丰富的国际电力系统从业经验。曾

长期供职于澳大利亚 AusNet Services 电力公司，深度参与澳洲电网运营管理和技术创新工作。目前专注于电力具身机器人领域的前沿研究与产业化应用，其研究方向涵盖机器人电力作业安全许可体系构建、电力机器人智能控制平台框架设计、基于大小脑协同架构的机器人智能训练算法开发，以及面向电力场景的数字孪生技术集成应用等关键技术领域，研究工作致力于推动智能机器人技术在电力系统运维、巡检、抢修等核心业务场景中的深度融合与规模化部署。