

日韓シンポジウム 2025 プログラム（日本語暫定版）

カーボンフリー電源の拡大と DX/AI へ向けた電力需要に必要な系統運用と市場改革

9月12日（金）対面・オンラインハイブリッド 会場:グランドキューブ大阪 (<https://www.gco.co.jp/>)

主催 電力技術懇談会、高麗大学レジリエント自律送電網研究センター(韓国)

時間	講演・セッション
10:00- 10:30	開会式・歓迎の挨拶 井上 俊雄 電力技術懇談会 会長 Mr. Sungjun CHOI, MOTIE (韓国産業通商資源部)
10:30- 11:30	セッション 1: カーボンニュートラルに向けた政府の政策とロードマップ 「再生可能エネルギーの急速な拡大による電力システムの課題と今後の展望」 Mr. Byungjo KONG, マネージャー, KPX (韓国卸電力取引所) 「OCCTO の概要と安定した電力供給の確保のための OCCTO の役割とカーボンニュートラルの実現」 田山 幸彦氏 OCCTO(広域的電力運営推進機関) 理事
11:30-13:00 昼食	
13:00- 14:00	セッション 2: 主力電源としての再生可能エネルギーの導入拡大 「次世代韓国エネルギー管理システムの最近の動向:分散型再生可能発電の深層学習に基づく予測」 Dr. Jae-Kyeong KIM 主任研究員 KERI (韓国電気技術研究院) 「主要エネルギー源としての風力発電の拡大」 鈴木 淳氏 J-Power 審議役
14:00- 15:00	セッション 3:大規模な再生可能エネルギーに対応する新しいグリッドコード 「将来の再生可能エネルギー拡大に向けた周波数安定化対策」 Mr. Yonggu HA シニアマネージャー KEPCO(韓国電力) 「コネクト&マネージメント システムの開発・運用」 菊田 政雄氏 東京電力パワーグリッド マネージャー
15:00-15:15 休憩	
15:15- 16:15	セッション 4: デジタル需要の急増に対応するための電力システムの適応 「データセンターを活用する革新的デマンドレスポンス源の開発技術」 Dr. Jaegul LEE, KEPCO RI (Mr. Yonggu HA, KEPCO が代理としてご講演) 「急成長産業に焦点を当てた長期電力需要分析」 間瀬 貴之氏 電力中央研究所 リサーチエコノミスト
16:15- 16:30	特別演説: 電力系統技術に永年貢献された先駆者による特別演説 Jaeseok CHOI 下関市立大学 客員教授 早稲田大学 岩本 伸一 名誉教授
16:30- 16:45	閉会式: 次世代の新進気鋭のリーダーによる閉会のことば 高麗大学 Gilsoo JANG 教授 早稲田大学 林 泰弘 教授

正式なプログラムは英語版になります。講演題名、役職名は便宜的に和訳したもので、講演者の許可を得たものではありません。日韓シンポジウムはハイブリッドで行われます。リモートでの参加・ご視聴されたい電力技術懇談会の会員企業の皆さま、個人会員の皆様は電力技術懇談会 HP の会員専用のページから URL を確認ください。