



日本技術士会神奈川県支部講演会（第131回CPD講座）

会場 50名、Web 200名

エネルギーを考える(6)

洋上風力発電と大規模蓄電システム

今回は、エネルギーを考えるシリーズの第6弾として、洋上風力発電とそのエネルギーを有効に活用するために必要となる大規模蓄電システムを取り上げます。

講演1では、海外および日本での洋上風力発電発展のための課題とその解決の方向性について、オランダのマリコン(Marine Contractor)で欧州で50件以上の洋上風力発電プロジェクトを完工したVan Oord社の日本法人の古谷様に解説いただきます。

講演2では、ポータブル用途から発展し、大型化が進んだ産業用リチウムイオン電池の技術動向・活用事例と、カーボンニュートラルの実現と電力需給アンバランスの調整リソースとして導入が推進されているリチウムイオン電池による大規模蓄電システムの安全性向上技術について、株式会社GSユアサの木村様に紹介いただきます。

本講演会は、会場参加者を通常より少なく設定し、同時にWebでも配信します。
講演会場では新型コロナウイルス感染症予防に皆様のご協力をお願いします。

日時 : 2024年3月30日(土) 13:30~16:50 (受付 13:00~)
会場 : 波止場会館 5階 多目的ホール(神奈川県横浜市中区海岸通1-1) Web中継あり
参加費 : 日本技術士会会員(正・準) 2,000円
一般の方、未入会技術士 3,000円 協賛団体 無料(2名/1社まで)
主催 : 日本技術士会神奈川県支部

【プログラム】

開会挨拶 日本技術士会神奈川県支部

■講演1 13:45~15:05

洋上風力発電について

講師: 古谷 茂也 氏

Van Oord Japan株式会社 Business Development Manager

■講演2 15:20~16:40

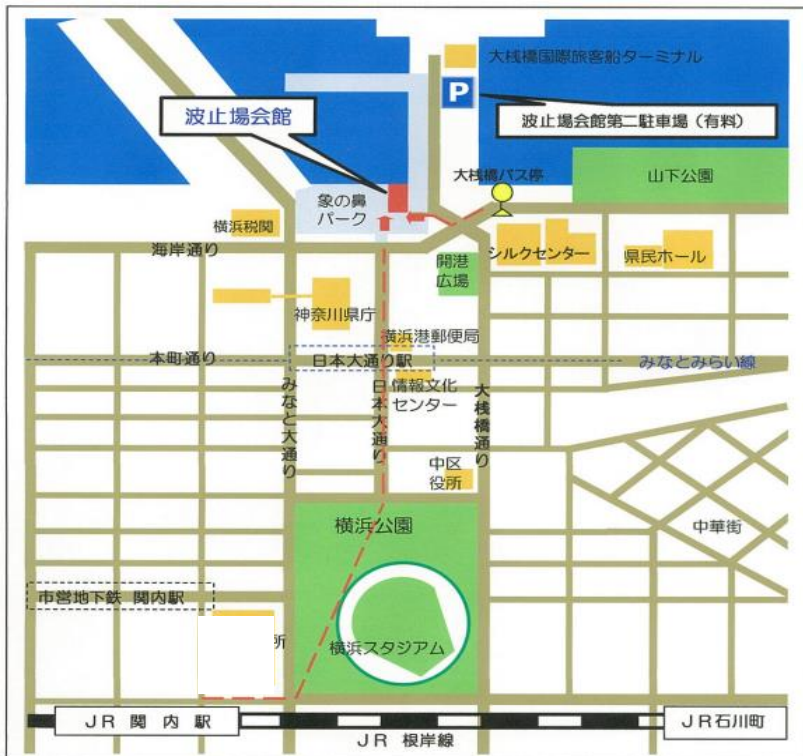
産業用リチウム電池の最新動向と大規模蓄電池のシステム構築技術

講師: 木村 卓美 氏

株式会社GSユアサ 産業電池電源事業部 エネルギーシステム販売本部 SE部 部長

閉会挨拶 日本技術士会神奈川県支部

参加お申し込み方法は裏面をご参照ください。



波止場会館
 横浜市中区海岸通1-1
 TEL:045-201-3842

<http://www.y-port-kousei.or.jp/kaigisitsu/hatoba/access.html>
 ・みなとみらい線日本大通り駅3番・4番出口から徒歩5分
 ・JR・市営地下鉄関内駅南口から徒歩15分



- 申込方法 【会員の方】日本技術士会HPの新CPD行事申込から <https://www.engineer.or.jp/kaiin/password/cpdevent/cpdeventlist.php>
 【未入会・一般の方】下記申込内容をE-mailにて kanagawa@engineer.or.jp へ送信してください。

- (1) 氏名 (フリガナ)
- (2) 所属・役職
- (3) 参加区分 (未入会技術士、一般、協賛団体)
- (4) 技術士の技術部門
- (5) 参加方法 (会場参加、Web参加のいずれか一方を指定してください)
- (6) 連絡先 (E-mailアドレス = 必須、Web参加の方は必ず当日利用するアドレスを記載してください)
- (7) 連絡事項など

参加申込に記載いただいた個人情報CPD講座の運営の範囲で利用いたします。

- 申込み締切り：2024年3月25日(月)
- 定員：会場 50名、Web 200名
- 参加費支払い方法：「新CPD行事申込」でWeb参加→会費請求時一括支払い、会場参加→会場支払い
 その他の方法で申し込んだ方→事前振り込みをお願いします。(後日メールにてご案内します)
- お問合せ先

日本技術士会神奈川県支部 〒231-0023 横浜市中区山下町1番地 シルクセンター324
 TEL : 045-210-0337 FAX : 045-210-0338 E-mail : kanagawa@engineer.or.jp