

# 令和7年度 港湾空港技術講演会

~ 洋上風力と予防保全 ~

開催日時

2025.10.30(木)

参加無料

13:00~17:10

※事前申込が必要です。お申込はこちら一



講演講師: 高橋 英紀 氏

東京海洋大学学術研究院教授

講演テーマ

『洋上風力発電施設整備における地盤工学分野の貢献と展望』



講演講師: 岩波 光保 氏

東京科学大学環境•社会理工学院教授

講演テーマ

『適切なインフラマネジメントの実現のための予防保全の取組み』

## 会場

## 機械振興会館

東京都港区芝公園3-5-8

※Web併用

(自宅から視聴可!)



主催: 国土交通省 国土技術政策総合研究所

国立研究開発法人 海上·港湾·航空技術研究所 港湾空港技術研究所





## 講演プログラム

13:00~13:10 開会挨拶

港湾空港技術研究所 所長 河合 弘泰

13:10~13:40 風・波・地震の連成を踏まえた洋上風力発電施設の応答解析

港湾空港技術研究所 海洋利用研究領域 海洋利用研究グループ長 加島 寛章

13:40~14:10 新たな小型波浪計の開発と今後の展開

港湾空港技術研究所 海洋利用研究領域 上席研究官 田村 仁

- 14:10~15:00 《特別講演》洋上風力発電施設整備における地盤工学分野の貢献と展望 東京海洋大学 学術研究院 教授 高橋 英紀
- 15:00~15:15 休 憩(15分)
- 15:15~15:45 長期暴露試験に基づく鋼管杭の被覆防食工法の耐久性評価 40年の歩み -港湾空港技術研究所 構造研究領域 材料研究グループ 主任研究官 小池 賢太郎
- 15:45~16:15 効率的な維持管理に向けた既存港湾施設のBIM/CIM構築手法に関する研究 国土技術政策総合研究所 港湾情報化支援センター 港湾業務情報化研究室長 辰巳 大介
- 16:15~17:05 《特別講演》適切なインフラマネジメントの実現のための予防保全の取組み 東京科学大学 環境・社会理工学院 教授 岩波 光保
- 17:05~17:10 閉会挨拶

国土技術政策総合研究所 副所長 宮島 正悟

※実際の発表タイトルは変更となる可能性があります。

#### CPD



本講演は土木学会認定プログラム

認定番号:JSCE25-1256

認定単位:3.7単位

オンライン参加の方は受講後に100字以上の学 びや気付き(所見)を講演後にお知らせするアン ケートサイト内の所定の箇所にご記入いただき、 ご提出ください。

事務局で内容を確認した後に、受講証明書をお 送りいたします。

詳細は港湾空港技術研究所ホームページにて ご案内いたします。

### Access

#### 機械振興会館

※東京タワーの向かいの建物です。

機械振興会館 〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8

都営三田線 御成門駅 徒歩8分 都営大江戸線 赤羽橋駅 徒歩10分 都営浅草線·大江戸線 大門駅 徒歩10分

東京外口日比谷線 神谷町駅 徒歩8分 JR山手線 浜松町駅 徒歩15分

※会場には来場者用の駐車場はございません。公共交通機関をご利用ください。

#### お問合せ先

国立研究開発法人 海上·港湾·航空技術研究所 港湾空港技術研究所 企画調整・防災課 河田、山本

TEL 046-844-5040 Email pari-meeting-1@p.mpat.go.jp