

第27回 海岸シンポジウム

海岸保全施設を次世代へ

～新技術の活用による維持管理及び長寿命化手法～

プログラム

13:00	開会挨拶	全国海岸事業促進連合協議会 会長 磯部 雅彦
13:05	基調講演『海浜長寿命化のための新技術』	高知工科大学 工学研究科長 佐藤 慎司
13:35	事例紹介①『無人航空機による施設点検手法の手引き』	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究部門 水利工学研究領域長 桐 博英
14:05	事例紹介②『小型 SAR 衛星コンステレーションの近年動向と海岸線モニタリングへの活用の可能性について』	日本工営株式会社 衛星情報サービスセンター 課長 野間口 芳希
14:35	休憩 (10分)	
14:45	事例紹介③『陸開閉感知システムの開発について』	一般財団法人 沿岸技術研究センター 調査役 遠藤 敏雄
15:15	事例紹介④『徳島県における海岸保全事業について ～UAVを活用した事例等～』	徳島県 県土整備部 運輸政策課 主任 石本 晃士
15:45	閉 会	

基調講演

佐藤 慎司 (さとう しんじ)

高知工科大学 工学研究科長

略歴

1987年 東京大学助手、横浜国大助手、助教授
1994年 建設省土木研究所主任研究員、室長
1999年 東京大学助教授、教授
2019年 高知工科大学教授

受賞歴

土木学会論文賞、海岸工学論文賞、CEJ Award など



事例紹介①

桐 博英 (きり ひろひで)

国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構 (農研機構)
農村工学研究部門 水利工学研究領域長

略歴

1991年 筑波大学第二学群農林学類卒業
1991年 農林水産省 農業工学研究所研究員
2014年 農研機構 農村工学研究所水利工学研究領域 上席研究員
2016年 農研機構 農村工学研究部門水利工学研究領域沿岸域水理ユニット長
2019年 農林水産省 農林水産技術会議事務局 研究開発官室 研究調整官
2021年 農研機構 農村工学研究部門水利工学研究領域長 (現職)



事例紹介②

野間口 芳希 (のまぐち よしき)

日本工営株式会社 衛星情報サービスセンター 課長

略歴

- 2012年 首都大学東京 (現：東京都立大学) 大学院 都市環境科学研究科 卒業
- 2012年 日本工営株式会社 入社
- 2014年 コンサルタント国内事業本部 河川水工部 技師
- 2021年 技術士/建設部門 (河川、砂防及び海岸・海洋) 取得
- 2023年 基盤技術事業本部 衛星情報サービスセンター 課長 (現職)



事例紹介③

遠藤 敏雄 (えんどう としお)

一般財団法人 沿岸技術研究センター 調査役

略歴

- 1981年 東北工業大学 土木工学科 卒業
- 1981年 運輸省第二港湾建設局 横浜調査設計事務所 入省
- 2018年 国土交通省関東地方整備局横浜港湾空港技術調査事務所 所長 辞職
- 2018年 一般財団法人 沿岸技術研究センター 調査役 (現職)



事例紹介④

石本 晃士 (いしもと こうじ)

徳島県 県土整備部 運輸政策課 主任

略歴

- 2009年 徳島大学大学院先端技術科学教育部 修了
- 2009年 徳島県庁 入庁
- 2022年 徳島県県土整備部運輸政策課 主任 (現職)

