

特集

ハイテク推進セミナー

講師紹介 (講演順)



デジタルツインとデータ駆動型最適化：持続可能なインフラ運用の未来

馬越 龍太郎 氏 Ryotaro MAGOSHI
 1960年 1月生
 早稲田大学 理工学部 機械工学修士 1984年卒
 株式会社シグマクシス ディレクター・大阪大学 特任研究員
 デジタルツイン制御



より良い建造環境づくりに向けて：XR・メタバース・AI・ドローン

福田 知弘 氏 Tomohiro FUKUDA
 1971年 7月生
 大阪大学大学院 工学研究科 環境・エネルギー工学専攻
 博士後期課程 1999年
 大阪大学大学院 工学研究科 環境エネルギー工学専攻
 共生環境デザイン学講座 環境設計情報学領域 准教授
 博士(工学) 環境設計情報学



スマートビルにおけるデジタルツインの実現を目指して

光田 祐介 氏 Yusuke MITSUDA
 1980年 5月生
 株式会社日建設計 エンジニアリング部門
 デジタルソリューション室 アソシエイト
 修士 建築学



船体構造デジタルツイン ～海事産業DXに向けて～

藤久保 昌彦 氏 Masahiko FUJIKUBO
 1957年 1月生
 大阪大学大学院 工学研究科 造船学専攻前期課程 1981年修了
 大阪大学/広島大学 名誉教授
 工学博士 船舶海洋工学・構造工学



仏教版デジタルツイン：仏教対話AIブッダボットとテラバース構想

熊谷 誠慈 氏 Seiji KUMAGAI
 1980年 5月生
 京都大学 大学院文学研究科 仏教学専修
 博士後期課程 修了 2009年
 京都大学 人と社会の未来研究院 教授
 博士(文学) 仏教学