

特集

ハイテク推進セミナー

講師紹介 (講演順)



DX, GXが拓くデジタル製造業の未来

前川 篤氏 Atsushi MAEKAWA
1951年 1月生
大阪大学大学院 工学研究科 機械工学専攻
MAEK Lab, Inc. 社長



実装への期待が高まるクリーン燃料アンモニア

村木 茂氏 Shigeru MURAKI
1949年 8月生
東京大学 工学部 工業化学科 1972年卒業
クリーン燃料アンモニア協会 会長



バイオエタノールの生産、利用と展望

坂口 正明氏 Masaaki SAKAGUCHI
1955年 9月生
大阪大学 工学部 発酵工学科
三菱商事株式会社 環境素材・化学事業本部 戦略企画室
シニアアドバイザー
修士 生物化学工学、蒸留工学



CO₂から合成される"e-methane"による都市ガスカーボンニュートラル化への挑戦

大塚 浩文氏 Hirofumi OHTSUKA
1968年 7月生
東京大学大学院 理学系研究科化学専攻 1993年修士修了
大阪ガス株式会社 エネルギー技術研究所
エグゼクティブフェロー
博士(理学) 触媒化学、化学プロセス



大規模洋上ウインドファームへの挑戦

柴田 昌明氏 Masaaki SHIBATA
1959年 8月生
大阪大学大学院 工学研究科 地球総合工学専攻
洋上風車システムインテグレーション共同研究講座 特任教授(常勤)
修士 機械工学、風車