

平成22年度事業

第20回日本-サウジアラビア合同セミナー

平成22年12月5日～12月6日

カウンターパート:KFUPM

講師	所属	講演会発表題目	Presentation Title
江口 浩一	京都大学大学院 工学研究科 教授	固体酸化物形燃料電池の開発と燃料適応性	Development of Solid Oxide Fuel Cells and Catalytic Reaction for Fuel Flexibility
小松 隆之	東京工業大学大学院 理工学研究科 教授	ゼオライト触媒を用いたパラフィンのクラッキングによる低級オレフィンの製造	Catalytic cracking of paraffins on zeolite catalysts for the production of light olefins.
村松 淳司	東北大学 多元物質科学研究所 教授	ブタジエンのアセトキレーション反応による1, 4-DABE合成用高活性Pd ₂₀ Te ₇ 合金ナノ粒子触媒の調製	Preparation of well-crystallized Pd ₂₀ Te ₇ alloy nanoparticulate catalyst highly active for 1,4-DABE synthesis by butadiene acetoxylation
石原 篤	三重大学大学院 工学研究科 教授	接触分解におけるゾル-ゲル法で調製した非晶質シリカ-アルミナのマトリック特性	Reactivity of amorphous silica-alumina prepared by the sol-gel method as a matrix in catalytic cracking
新谷 紀行	コスモ石油(株) 中央研究所 高度化・石化グループ	FCCガソリンのオクタン価向上技術	Techniques for Octane Number Enhancement in FCC gasoline
高崎 智	JX日鉱日石エネルギー(株) 研究開発本部 中央研究所 燃料研究所	オクタン価ロスを抑制したFCCガソリンの脱硫方法	FCC gasoline desulfurization reducing octane number loss