

平成11年度事業

第9回日本-サウジアラビア合同セミナー

平成11年11月28日～11月29日

カウンターパート:KFUPM

講師	所属	講演会発表題目	Presentation Title
辰巳 敬	横浜国立大学大学院 工学研究院 教授	KClと固体反応により修飾したMoクラスター担持ゼオライト触媒	CO Hydrogenation over Zeolites loaded with Mo ₃ S ₄ Clusters Modified by Solid State Reaction between Zeolites
藤元 薫	東京大学大学院 工学系研究科 教授	水素化熱分解によるVGOから中間留分の選択的生成の研究	Selective Production of Middle Distillates from VGO by Hydrothermal Cracking
大勝 靖一	工学院大学 工学部 応用化学科 教授	分解油の安定化 -新しいフェノール非酸化剤の開発	Stabilization of Cracked Oil -development of New Phenolic Antioxidants
杉 義弘	岐阜大学 工学部 応用精密化学科 教授	一酸化炭素の水素化におけるロジウム触媒の活性及び選択性	The Activity and Selectivity of C ₂ Oxygenates in CO Hydrogenation over Rhodium catalyst
竹平 勝臣	広島大学 工学部 応用化学科 教授	固体晶析法により調製したNi/ペロブスカイト触媒によるメタン	Partial Oxidation of C ₄ into Synsesys Gas on Ni/Perovskite Catalyst prepared by SPC method
多田 旭男	北見工業大学 化学システム工学科 教授	温和な条件下における固体酸触媒による低級オレフィンオリゴメーション	Oligomerization of Light Olefins over Solid Acid Catalysts under Mild Reaction conditions
堂免 一成	東京工業大学 資源化学研究所 教授	炭化水素活性ゼオライト触媒のメカニズムにおける赤外吸収の研究	Infrared study on the Mechanism of Hydrocarbon Activation Zeolites
井上 慎一	千代田化工建設(株) 総合研究所	超深度脱硫のための新しい反応モデルと推定結果	New reaction model and its Simulation Results fir Ultra deep Hydrodesulfurization
岡崎 肇	日石三菱(株) 中央技術研究所 精製プロセスグループ	コールドフローモデルによるHS-FCC反応/再生系の検討	Design of Reactor and Regenrator Section of HS-FCC using Gold Flow Model
各務 成存	出光興産(株) 石油精製技術センター 精製技術1課	重質油アップグレーディング触媒システムの開発	R&D of Active Catalysts for Resid Upgrading Process
斉藤 徹	(株)ジャパンエナジー 中央研究所	高脱メタル活性及びメタル堆積容量を有する触媒開発の残湯水素化精製触媒の長寿命化	New rerid Catalyst with high HDM Activity and Large Metal uptake Capacity further expands a Catalyst Life
藤川 貴志	(株)コスモ総合研究所	貴金属触媒を用いた軽油留分の芳香族水素化技術	Aromatic hydrogenation of Diesel Fuel over Noble Metal Catalyst
堀江 隆久	触媒化成工業(株) 触媒研究所	残油FCC触媒の最新技術	New Technology of RFCC Catalyst
松岡 昭彦	昭和シェル石油(株) 中央研究所	種々のゼオライト触媒によるベンゼンとC ₉ 芳香族のトランスアルキル化	Transalkylation of Benzene with C ₉ Aromatics over Zeolite Catalyzt

平成11年度事業

第9回日本-サウジアラビア合同セミナー

平成11年12月1日

カウンターパート: KAAU

講師	所属	講演会発表題目	Presentation Title
辰巳 敬	横浜国立大学大学院 工学研究院 教授	KClと固体反応により修飾したMoクラスター担持ゼオライト触媒	CO Hydrogenation over Zeolites loaded with Mo ₃ S ₄ Clusters Modified by Solid State Reaction between Zeolites
大勝 靖一	工学院大学 工学部 応用化学科 教授	分解油の安定化 -新しいフェノール非酸化剤の開発	Stabilization of Cracked Oil -development of New Phenolic Antioxidants
竹平 勝臣	広島大学 工学部 応用化学科 教授	固体晶析法により調製したNi/ペロブスカイト触媒によるメタン	Partial Oxidation of C ₄ into Synsesys Gas on Ni/Perovskite Catalyst prepared by SPC method
堂免 一成	東京工業大学 資源化学研究所 教授	炭化水素活性ゼオライト触媒のメカニズムにおける赤外吸収の研究	Infrared study on the Mechanism of Hydrocarbon Activation Zeolites
井上 慎一	千代田化工建設(株) 総合研究所	超深度脱硫のための新しい反応モデルと推定結果	New reaction model and its Simulation Results fir Ultra deep Hydrodesulfurization
岡崎 肇	日石三菱(株) 中央技術研究所 精製プロセスグループ	ゴールドフローモデルによるHS-FCC反応/再生系の検討	Design of Reactor and Regenrator Section of HS-FCC using Gold Flow Model
各務 成存	出光興産(株) 石油精製技術センター 精製技術1課	重質油アップグレーディング触媒システムの開発	R&D of Active Catalysts for Resid Upgrading Process