

平成14年度事業

第12回日本-サウジアラビア合同セミナー

平成14年12月15日～12月16日

カウンターパート:KFUPM

講師	所属	講演会発表題目	Presentation Title
瀬川 幸一	上智大学 理工学部 化学科 教授	チタニア-アルミナ担体に硫化モリブデンを担持した触媒上での4-6ジメチルベンゾチオフェンの超深度水素化脱硫活性の研究	Ultra-Deep Hydrodesulfurization of 4,6-Dimethyldibenzothiophene over Mo Sulfide Catalysts Supported on TiO <sub>2</sub> -Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> Composite
江口 浩一	京都大学大学院 工学研究科 物質エネルギー化学専攻 教授	燃料電池のための炭化水素からの水素製造触媒の研究	Catalytic Production of Hydrogen Production from Hydrocarbon Fuel for Fuel Cell Applications
真田 雄一	北海道大学 名誉教授	コバルト触媒共存下におけるアスファルテンの高温NMR分析	Proten Magnetic Resonance Thermal Analysis of Asphaltene with Co Catalysts
高橋 武重	鹿児島大学 工学部 応用化学工学科 教授	水素化脱硫活性および触媒活性劣化に及ぼす $\gamma$ -アルミナの平均細孔径と有効金属担持量の影響	Effect of Mean Pore Diameter of $\gamma$ -Alumina and Effective Metal Content on HDS Activity and Catalyst Deactivation
相菌 啓文	石油産業活性化センター 技術協力部 高機能触媒研究室	ゼオライト系残油水素化分解触媒の開発	Development of Zeolite based Catalyst for Resid Hydrocracking
仲代 克己	三菱化学(株) 石化研究センター リサーチアソシエート	酸化エチレン製造用触媒の開発と酸化エチレン生成機構	Progress in catalyst for Ethylene Oxide (EO) Production and Epoxidation Mechanism
畑中 重人	新日本石油(株) 中央技術研究所 精製プロセスグループ	接触分解ガソリンの選択的水素化脱硫	Selective Catalytic Cracked Gasoline Hydrodesulfurization
萩原 和彦	コスモ石油(株) 中央研究所	FCCプロセスでの残油処理によるUSYゼオライトの劣化挙動の解析 -固体状態でのNMRおよびXRDによる研究-	Deactivation of USY Zeolite with Residue Cracking in FCC Process
後藤 康仁	(株)ジャパンエナジー 精製技術センター	(CoMo/NiMo Catalyst Relay)システムによるクリーン軽油製造	"CoMo/NiMo Catalyst Relay" System for Clean Diesel Production