

環境触媒・バイオマスプロセス シンポジウム

主催 科学技術振興機構「環境ナノ触媒」領域

共催 北海道大学触媒化学研究センター

協賛 日本化学会、触媒学会、石油学会、日本エネルギー学会、有機合成化学協会

日 時：7月13日(金) 13:00～7月14日(土) 12:00

会 場：北海道大学創成科学研究棟 5階会議室(札幌市北区北21条西10丁目)

7月13日(金)

1. Catalytic Conversion of Biomass to Chemicals and Fuels (USA) Leo Manzer
2. 触媒によるセルロース分解反応でのソルビトール合成(北大) 福岡淳
3. バイオマス接触ガス化とグリセリン水素化分解のための触媒開発(筑波大) 富重圭一
4. Catalytic Processes for Production of Chemicals from Biomass (USA) Yong Wang
5. 触媒反応を利用した高含水バイオマス廃棄物の資源化(北大) 増田隆夫
6. 討論 (北大) 上田渉・(三菱化学) 瀬戸山亨・(産総研) 白井誠之・(北大) 林潤一郎・(北大) 福岡淳

研究交流会：18:20～(北大エンレイソウ)

7月14日(土)

7. ディーゼルパーティキュレート除去触媒(九大) 寺岡靖剛
8. 合金クラスターによる硝酸汚染地下水の浄化(北大) 奥原敏夫
9. 環境触媒・触媒担体としてのカーボンナノファイバーの化学と応用(九大) 持田勲

参加申込締切：2007年6月22日(金)

参加費：無料(研究交流会費：有料)

参加申込方法：下記申込先にE-mailで連絡

申込先：科学技術振興機構「環境ナノ触媒」研究事務所、青柳(aoyagi@nano-yaesu3.jst.go.jp)

問合先：北海道大学触媒化学研究センター、福岡淳(TEL：011-706-9140, E-mail：fukuoka@cat.hokudai.ac.jp)