

第9回バイオマス変換触媒セミナー 「京都市バイオマス資源変換施設 見学会」

主催 触媒学会（バイオマス変換触媒研究会）

協力 京都市環境政策局，京都環境ナノクラスター（財団法人京都高度技術研究所）

日時 平成23年11月18日（金） 13時～17時

集合場所 財団法人京都高度技術研究所 10階プレゼンテーションルーム
京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク
（JR嵯峨野線丹波口駅より徒歩5分）

アクセス <http://www.astem.or.jp/about/access> 参照

内容： 国内最大級のバイオディーゼル製造施設（5トン/日）の見学会を実施します。これと併せて、副生グリセリンをリサイクルしている乾式発酵法メタン製造施設もご案内します。また、見学施設を使用したバイオマス資源変換実証研究事業（京都バイオサイクルプロジェクト/環境省）の成果をご講演いただきます。ご講演には、バイオディーゼル製造、副生グリセリンリサイクルと合わせて、廃木材のガス化・メタノール合成についての話題も盛り込まれています。事業化に至っているバイオマス資源変換技術をご覧いただき、実用可能な触媒変換を想像することのお役に立ちますと幸いです。プログラム終了後に交流会を予定しています。

[スケジュール]

13：00～13：20 見学施設の概要説明

13：20～14：00 講演「京都バイオサイクルプロジェクトについて」

講師：中村一夫（京都高度技術研究所バイオマスエネルギー研究部長）

14：00～15：00 チャーターバスにて見学施設へ移動

※車内では見学施設のPR用DVDを上映いたします。

15：00～16：00 施設見学

- ・バイオディーゼル製造施設
- ・乾式発酵法メタン製造施設

16：00～16：50 チャーターバスにてJR京都駅八条口へ（解散・交流会）

※見学会後に交流会（17時00分開始予定、会費：5,000円程度）を予定しています。

[費用] 参加費：4,000円（触媒学会非会員は10,000円、学生は1,000円）

[定員] 40名程度（先着順）

申し込み・問合せ先：高津淑人

（同志社大学微粒子科学技術研究センター E-mail: mkozu@mail.doshisha.ac.jp

Tel: 0774-65-7654, 〒619-0225 京都府木津川市木津川台4-1-1)

11月9日（水）までに参加申し込み（見学会、交流会）をご連絡ください