



第 16 回 Clayteam セミナー

東北における自動車用材料開発の今

日時	2014年2月13日(木) 12:30～17:20(受付12:00～)		
場所	TKPガーデンシティ仙台 ホールA/B(アエル21階) 〒980-6121 仙台市青葉区中央1-3-1 TEL: 022-714-8101		
主催	独立行政法人産業技術総合研究所コンパクト化学システム研究センター Clayteam		
共催	一般財団法人日本立地センター		
後援	東北経済産業局		

産業技術総合研究所コンパクト化学システム研究センターでは、粘土を主成分とする膜技術をコアとして、耐熱フィルム、ガスバリアフィルムなどを開発してきました。さらに他の特性、電気絶縁性、不燃性、防曇性や、繊維強化プラスチックとの複合化の展開も行ってきました。これら、自動車・車両材料として利用可能なシーズが東北企業との連携により育ってきています。今後東北地域での車関連部材産業を展望する機会として、本セミナーを企画いたしました。ポスターセッションでは、東北内外の企業、大学、公的研究機関から多くのものづくり関連技術の紹介をいただきます。

[プログラム] [敬称略]

12:30-12:40 開会挨拶(ホールA)

12:40-13:40 【座長】蛭名武雄 [産総研]

【基調講演】

「日本自動車産業・市場の歴史と商品企画」

◆ 鶴澤 隆 [立命館大学デザイン科学研究センター客員研究員]

13:40-14:10 「東北経済産業局における自動車産業関連技術開発と支援メニュー」

◆ 井元尚充 [東北経済産業局 地域経済部 自動車産業室 企画係長]

14:10-14:40 「次世代自動車産業へ向けた東北地域における自動車産業の現状と将来展望」

◆ 林 聖子 [日本立地センター立地総合研究所 主任研究員]

14:40-16:00 休憩 ポスターセッション(ホールB)

16:00-16:20 【座長】南條 弘 [産総研]

「粘土を用いた燃料電池車用水素シール材の開発」

◆ 蛭名武雄 [産業技術総合研究所コンパクト化学システム研究センター首席研究員]

16:20-16:40 「東北地域の産学官連携による不燃透明複合材の開発と応用展開」

◆ 小山昭彦 [株式会社宮城化成 代表取締役]

16:40-17:00 「金属カシメによる鋼板接合と自動車への展開」

◆ 本郷武延 [株式会社アスター 代表取締役]

17:00-17:20 「タフクレーストの電気絶縁/放熱用途への展開」

◆ 山本琢司 [住友精化株式会社 技術室 技師長]

17:20 閉会挨拶

18:00-20:00 懇親会

(内容が変更されることがございますのでご了承ください)



Clayteam事務局

〒983-8551 宮城県仙台市宮城野区苦竹4丁目2-1

(独)産業技術総合研究所 東北センター 先進機能材料チーム内

Phone&Fax 022-237-3057 E-mail: clayteam-aist-ml@aist.go.jp