## 平成25年度 産業技術連携推進会議 北海道地域部会 合同分科会 (製品&技術開発事例報告会)

産業技術連携推進会議北海道地域部会は公設試験研究機関(公設試)相互及び公設試と(独)産業技術総合研究所との協力体制を強化し、機関相互の試験研究を効果的に推進するとともに、これらの機関による企業等への技術開発支援を通じて、北海道の産業技術力の強化を目指しています。この度、北海道地域部会に設置する5つの分科会の製品・技術開発事例報告会を合同で開催いたします。

日 時:平成26年2月24日(月)13:00~19:00(12:30~開場、17:30~懇親会)

会場: (合同分科会) 北海道大学 学術交流会館 1 F小講堂(札幌市北区北8条西5丁目) (懇親会)ニコラスハウス 百年記念会館内(札幌市北区北9条西5丁目)

主催:産業技術連携推進会議北海道地域部会、独立行政法人産業技術総合研究所北海道センター

後 援:北海道地域産業技術連携推進会議

参加費:無料(懇親会参加の方は会費3,000円)

## **くプログラム>**

13:00-13:10 開会挨拶 北海道地域部会 副部会長 蓑嶋 裕典

13:10-13:50 【環境・エネルギー分科会】2課題 … 座長:高橋 徹 分科会長

01 固体触媒を用いた草本系バイオマスからの糖アルコールの製造

北海道立総合研究機構 工業試験場 環境エネルギー部 エネルギー・環境グループ 山越幸康

02 木質バイオマスの成分分離技術に関する研究紹介

北海道立総合研究機構 林産試験場 利用部 バイオマスグループ 折橋 健

13:50-14:30 【材料分科会】 2課題 · · · 座長: 吉田 光則 分科会長

03 バイオプラスチックのマテリアルリサイクルに関する研究

北海道立総合研究機構 工業試験場 材料技術部 高分子・セラミックス材料グループ 可児 浩

04 ホタテガイ貝殻の特徴を活かした材料開発について

北海道立工業技術センター 研究開発部 ものづくり技術支援グループ 下野 功

- 14:30-15:10 【食品・バイオ分科会】2課題 ・・・・ 座長:長島 浩二 分科会長
  - 05 トドマツ樹葉成分の食後血糖上昇抑制作用

北海道立総合研究機構 林産試験場 利用部 微生物グループ 佐藤真由美

06 コンブのDNA原産国判別法の開発

北海道立工業技術センター 研究開発部 食産業技術支援グループ 清水健志

15:10-15:30 - 休憩 -

15:30-16:10 【製造プロセス・デザイン・福祉技術分科会】2課題 ··· 座長:及川 雅稔 分科会長

07 地場企業を対象とした商品開発及びデザイン活用支援の考え方について

北海道立総合研究機構 工業試験場 製品技術部 デザイン・人間情報グループ 日高青志

08 釧路地域における商品開発支援事例 ~チーズ用オーブン及び建築内装材など~ の紹介

釧路工業技術センター 技術開発課 瀧本文一

- 16:10-16:50 【情報電子・メカトロニクス分科会】2課題 ・・・ 座長:鈴木 耕裕 分科会長
  - 09 北海道におけるセンサネットワークの活用

北海道立総合研究機構 工業試験場 情報システム部 計測・情報技術グループ 宮崎俊之

10 自然歩道におけるスマートデバイス活用のための通信環境の研究開発

釧路工業技術センター 総務企画課 間瀬秀樹

16:50-17:00 情報提供等

17:00 閉会

17:30-19:30 懇親会

## 平成25年度 産業技術連携推進会議 北海道地域部会 合同分科会(製品&技術開発事例報告会)参加申込書

【申込方法】参加申込書は以下のE-mail又はFAXにてお申し込みください。

機関名	
TEL:	FAX:

氏	名	所属 ・ 職 名	合同 分科会	懇親会

※「合同分科会」と「懇親会」それぞれにつき参加なさる方の該当欄に〇印を記入してください。 ※申し込み締め切りは、2月14日(金)17:00です。

## 北海道大学 学術交流会館へのアクセス

(http://www.hokudai.ac.jp/bureau/map/map4.html より引用)



事務局(お申し込み・お問い合せ先)

〒060-0042 札幌市中央区大通西5丁目8番地 昭和ビル1F

R&B パーク札幌大通サテライト(産技連北海道地域部会事務局)担当:佐々木