

# 第9回北海道CAE利用技術研究会 講演会 開催案内

近年のCAE(Computer Aided Engineering)技術の発展は著しく、効率的に活用することで開発期間・製造コストを大幅に低減することができます。北海道CAE利用技術研究会では定期的に外部講師をお招きし、CAEに関する先進的な技術動向や実践的な利用技術についてご講演頂いています。

今回は、岐阜高専の柴田先生をお招きし、「CAEを始めたいのにどこから始めたいのか分からない」「高価なシステムを導入する予算がない」などのお悩みを抱えていらっしゃる方々のためにお勧めの「オープンCAE」に関する話題を提供して頂きます。

なお、今回は(独)産業技術総合研究所が運営するR&Bパーク札幌大通サテライト(通称HiNT)主催のHiNTセミナー活動の一環として研究会を開催させていただきます。講演は無料ですので、お気軽にご参加ください。

## ● 日時

平成26年 11月 7日(金) 15:30 ~ 17:15

## ● 場所

R&Bパーク札幌大通サテライト HiNT セミナー室

## ● プログラム

15:30~15:35 開催挨拶・講師紹介(事務局より)

15:35~16:55 講演 「オープンCAE:Salome-Mecaの入門から応用まで

～ ものづくりへの可能性 ～

(独)国立高等専門学校機構 岐阜工業高等専門学校

建築学科 教授・専攻科科长 柴田 良一氏

オープンソースによるCAEを活用して、ものづくりの高度化を目指す試みが始まっています。構造解析で最も注目を集めているのがフランスの電力会社EDFで開発されたSalome-Mecaです。電力施設を設計する為に必要な機能を全て揃えており、日本語表示も可能であり機械系から建設系までの構造解析に対応出来ます。本講演ではシステムの入門方法から応用活用まで、ものづくりへの可能性についてご説明します。

16:55~17:15 質疑

17:30~19:30 情報交換会

● 参加費 研究会:無料、情報交換会: ¥3,500 (予定)

● 共催 (独)産業技術総合研究所、産業技術連携推進会議 北海道地域部会  
(公社)日本材料学会

● 参加申し込み E-mailまたはFAXにて 10月31日(金)までにお申し込み下さい。

申し込み先: 北海道立総合研究機構 工業試験場 中西、田中 宛

FAX: 011-726-4057 TEL: 011-747-2379, 2979

E-mail: nakanishi-yohsuke@hro.or.jp

「参加 ○、不参加 ×」をご記入ください

氏名	所属	研究会	交流会

# R&Bパーク札幌大通サテライト HiNT

〒060-0042 札幌市中央区大通西5丁目8番地 昭和ビル1階

TEL: 011-219-3359 ※地下鉄大通駅1番出口へ(徒歩3分)



A地点 地下鉄大通駅下車：地下鉄大通駅下車。改札を出たら1番出口を目指します。



B地点 地下通路→1番出口：地下通路を直進し、1番出口より階段を上がります。



C地点 昭和ビル1階→HiNT：階段を上がると昭和ビルの1階に出ます。手前の出口がR&Bパーク札幌大通サテライトです。

