

札幌イノベーションデイ2009のご案内

平成21年10月吉日
財団法人さっぽろ産業振興財団

平素より札幌市の産業振興に係る様々な事業へのご理解とご協力を賜り、厚く御礼と感謝を申し上げます。

さて、当財団では札幌イノベーションセンターを札幌市エレクトロニクスセンターに設置し、早3年目を迎えております。この札幌イノベーションセンターは、ITに関するトレーニングや技術情報の提供、最新のプラットフォーム上での検証環境の提供など、地域IT企業への支援、IT人材育成のための拠点として活動しております。

近年、地球温暖化問題など、環境保護に対する取り組みが広がりをみせ、昨年行われた洞爺湖サミットにおいても重要な課題として取り上げられたほか、わが国においては温室効果ガスの25%削減を目指すことが表明されたところであります。そのような中、国でも経済産業省が「グリーンITイニシアティブ」を提唱し、「グリーンIT推進協議会」設立など、環境とITを関連付けた取り組みを行っています。

IT業界では、急速に増加するデータセンターなどによる消費電力の増加など、環境保護に対する問題が顕在化し、その解決に向けて、北海道の冷涼な気候を生かした雪氷冷房データセンターや太陽電池を利用した電力の供給など、さまざまな技術開発等の取り組みが進められています。

札幌イノベーションセンターでは、こうした技術動向の最新情報をより多くの方々に知っていただくため、第3回「札幌イノベーションデイ」を開催いたします。

ご多忙の折、誠に恐縮に存じますが、是非ともご出席賜りますよう、お願い申し上げます。

敬具

参加申込方法

Web（URL：<http://www.sec.or.jp/elecen/innovation>）から申込みいただくか、FAX 返信用紙に参加希望プログラムと貴社名、氏名等をご記入のうえ、下記番号まで FAX ください。

FAX 送信先：011-807-6954

Web および FAX での申込後にメールにて参加証を送付しますの
で、印刷いただき、当日、必ず持参ください。

（参加証をお持ちでない場合は、お名刺にて確認させていただきます。）

以上

<< プログラム >>

【挨拶】 10:00 ~ 10:15

主催者挨拶：財団法人さっぽろ産業振興財団 専務理事 津川 敏典

来賓挨拶：札幌市経済局長 井上 唯文 様

□□□□ 基調講演 □□□□

【基調講演1】 10:15~11:15

『地球温暖化問題と環境経営 ～グリーン IT に関して』

概要：鳩山由紀夫首相は、2009年9月に国連気候変動首脳会合（気候変動サミット）にて、日本の温暖化ガス排出を2020年までに1990年比で25%削減を目指すことを表明しました。温暖化ガスの排出削減は困難な課題であり、企業にとって、環境経営がますます重要になる反面、大きなビジネスチャンスを生むと考えられます。今後も著しい発展が予想されている情報化技術（IT）においても、環境への貢献が重要な課題になり、環境へ貢献するIT、「グリーンIT」が注目されています。「ITのグリーン化（Green of IT）」および「ITによるグリーン化（Green by IT）」の二つの視点に基づき、最近流行りの技術キーワードである「グリーンIT」を概括します。

講師：東京大学大学院工学系研究科 マテリアル工学専攻 准教授 松野 泰也 氏

【基調講演2】 11:15~12:15

『クラウドコンピューティングが拓く新しいIT環境の可能性』

概要：多様なビジネスニーズに対応するために必要な急激な変化が行われている中で、既存のIT資産を生かしながら新たなIT環境を構築していく必要に迫られています。マイクロソフトが提唱するソフトウェア + サービスのもたらす近未来のコンピューティング戦略をご紹介します。次世代のクラウドコンピューティングについて多くのユーザーが利用するクライアント側の必要性を含めてわかりやすくご説明します。

講師：マイクロソフト株式会社 執行役

デベロッパー & プラットフォーム統括本部長 大場 章弘 氏



□□□□ ビジネスセッション □□□□

【セッションA-1】 13:00～14:00

『クラウド時代のデータセンターとその省エネ技術』

概要：データセンターは「戦略的情報インフラ」としての重要性が高まる一方で、消費電力・環境負荷の増大という大きな課題を抱えている。本講演では、クラウド時代のデータセンター動向とその省エネ技術について、最新の技術動向や事例を交えて紹介する。

講師：(株)NTT ファシリティーズ 北海道支店 副支店長 河野 智 氏

【セッションA-2】 14:15～15:15

『稚内メガソーラープロジェクトの研究概要と成果』

概要：稚内メガソーラーの概要と研究成果の報告

太陽電池パネルの状況

発電設備の概要

利用している最新技術（曇天予測、NAS 電池制御、平準化）等

講師：北海道電力株式会社 企画本部 総合研究所 太陽光発電プロジェクト推進室

PVシステム研究グループ 担当課長 水永 浩明 氏

【セッションA-3】 15:30～16:30

『天然ガスを利用したコージェネレーションの紹介』

概要：北ガスの天然ガスを利用したコージェネレーションの技術紹介

・天然ガスの紹介

・天然ガスコージェネの仕組み

・発電電力のコントロール

・コージェネ事例導入

・最新及び将来技術（燃料電池、ホロニックエネルギーシステム等）

講師：北海道ガス株式会社 ソリューション部

ソリューション推進G 課長 岸本 佳久 氏

□□□□ テクニカルセッション □□□□

～ ユーザーエクスペリエンス トラック～

【セッションB-1】 13:00～14:00

『Windows 7のユーザー エクスペリエンス』

概要：Windows 7のデスクトップには、マルチタッチや新しいタスクバーなどの新しいユーザー エクスペリエンスが搭載されています。本講演では、これらの新しいユーザー エクスペリエンスの詳細を解説するとともに、先日公開されたWindows ユーザー エクスペリエンス ガイドラインを紹介します。

講師：マイクロソフト株式会社 プラットフォーム エバンジェリスト 川西 裕幸 氏

(<http://blogs.msdn.com/hiroyuk>)



【セッションB-2】 14:15～15:15

『RIA プラットフォーム Silverlight 3 とオーサリング ツール Expression Blend 3 の紹介』

概要：マイクロソフトの RIA プラットフォームである Silverlight 3 の、メディア・グラフィックスに追加された新機能および新しい Out of Browser 機能を解説するとともに、そのオーサリングツール Expression Blend 3 に搭載されたプロトタイピング機能 SketchFlow を利用した画面設計プロセスを紹介します。

講師：マイクロソフト株式会社 プラットフォーム エバンジェリスト 川西 裕幸 氏

(<http://blogs.msdn.com/hiroyuk>)

～ 組み込み・モバイル トラック ～

【セッションC-1】 13:00～14:00

『Windows 7で世界をセンシング!!』

概要：Windows 7に新たに搭載された Sensor & Location Platform は、現実世界と仮想世界を容易につなぐ強力な機構です。本セッションでは、Sensor & Location Platform を中心に、Windows 7を組み込み機器で利用することによって広がる新たな世界を紹介します

講師：マイクロソフト株式会社 エンベデッド エバンジェリスト 太田 寛 氏

(<http://blogs.msdn.com/hirosho/>)



【セッションC-2】 15:30～16:30

『これから始める Windows Mobile 開発』

概要：Windows Mobile は 6.5 の登場を控え、携帯プラットフォームとしての完成度・魅力がますます増してきます。本セッションでは、魅力的な Windows Mobile アプリケーションを開発するための Tips と、出来上がったアプリケーションを公開・販売する場としての Market Place を紹介します。

講師：マイクロソフト株式会社 エンベデッド エバンジェリスト 太田 寛 氏

(<http://blogs.msdn.com/hirosho/>)

～ 開発者向け トラック～

【セッションD-1】 14:15～15:15

『開発環境の基礎講座 Vol1. ～ 統合開発環境を活かしたアジャイルプラクティスの実践』

概要：Visual Studio をはじめとした統合開発環境は、開発者の生産性を向上させる起爆剤となりました。このセッションでは、Visual Studio のもつ多くの機能を活用した、開発者が実践できるアジャイルな開発、プラクティスの実践方法を見ていきます。

講師：マイクロソフト株式会社 エバンジェリスト 長沢 智治 氏 (<http://blogs.msdn.com/tomohn/>)



【セッションD-2】 15:30～16:30

『開発環境の基礎講座 Vol2. ～ チーム開発基盤を活かしたアジャイルプラクティスの実践』

概要：アジャイルな開発は、開発者一人で行えるわけではありません。開発同士、そしてチームのコラボレーションを効果的に実践でき、その効果を見えるようにすることが、アジャイルの実践と理解には不可欠です。このセッションでは、アジャイル開発を実践するために必要なチーム開発基盤とは、どうあるべきかを見ていきます。

講師：マイクロソフト株式会社 エバンジェリスト 長沢 智治 氏 (<http://blogs.msdn.com/tomohn/>)

～ IT管理者向け トラック ～

【セッションE-1】 13:00～14:00

『Windows Server 2008 R2 Hyper-V 2.0 で Live Migration 環境を作ってみる』

概要：Windows Server 2008 R2 のサーバーの仮想化 Hyper-V 2.0 の特徴を理解しながら、主要機能の1つである Live Migration の環境構築を疑似体験していただきます。

講師：マイクロソフト株式会社 ITPRO エバンジェリスト 高添 修 氏

(<http://blogs.technet.com/osamut/>)



【セッションE-2】 14:15～15:15

『Windows Server 2008 R2 と App-V で実現する Virtual Desktop Infrastructure』

概要：Windows Server 2008 R2 は仮想化をさらに進化させ、VDI 環境も構築できるようになりました。本セッションでは、デスクトップ運用コスト削減の切り札とも言われる VDI をマイクロソフト製品だけでどのように実現するかを解説します。

講師：マイクロソフト株式会社 ITPRO エバンジェリスト 高添 修 氏

(<http://blogs.technet.com/osamut/>)

【セッションE-3】 15:30～16:30

『運用を変える、System Center による仮想環境の統合管理』

概要：仮想化技術の進化と共に、運用は複雑化していく可能性を秘めています。だからこそ、運用管理が重要なのです。本セッションでは、仮想環境の運用管理を8つのステップで実現する方法を説明しつつ、今後のクラウドを意識した動きについて簡単に紹介します。

講師：マイクロソフト株式会社 ITPRO エバンジェリスト 高添 修 氏

(<http://blogs.technet.com/osamut/>)

□□□□ 展示会 □□□□

【Microsoft Innovation Award 受賞】

① 株式会社 Knowlbo (<http://www.knowlbo.co.jp/>)

株式会社 Knowlbo は、近年ではグループウェアの開発に注力しており、製品には主に「ワークフロー EX」「なっちゃん3」などがございます。また、書籍などの執筆にも携わっております。

② 三三株式会社 (<http://www.33i.co.jp/index.html>)

名刺をビジネスにおける重要なログと位置付け、名刺管理のみならず、CRM&SFA を実現する新世代ソリューション「Link Knowledge (リンクナレッジ)」を展開しています。

上記のほか、Windows7 の体験など、さまざまなブースをご用意しており、今後のビジネスにもつながる情報をご提供しております。ぜひ、お立ち寄りください。

<<< 展示ブースの参加募集 >>>

イノベーションデイは、参加がIT系企業中心となりますが、パッケージ製品等ご紹介する場を通して、企業間の情報交換をより活発に進めていただければと考えております。本案内をご覧いただき、自社のパッケージ製品を展示されたい企業は、下記までご連絡ください。

財団法人さっぽろ産業振興財団 札幌市エレクトロニクスセンター

TEL : 011-807-6000 FAX : 011-807-6005