

環境系ICT技術セミナー

「環境系ICTソリューションと活用事例のご紹介」

～ ICTで、地球環境の課題を解いていく～

この度、NTTデータカスタマサービス、NTTデータ先端技術、およびNTTソフトウェアの3社は、環境系ICT技術の活用をテーマとして、2013年11月1日（金曜日）に、秋葉原UDXにて、環境系ICT技術セミナー「環境系ICTソリューションと活用事例のご紹介」を開催いたします。

本セミナーでは、NTTグループが有する、オフィスビルおよびデータセンタービルの省エネ化を実現する「環境系ICT技術」をご紹介しますとともに、有識者の方々から、日本と韓国での取り組みの事例をご講演いただきます。

本セミナーを通して、共催3社は、データセンターを運営する企業やICTシステムを活用する企業様での省エネの取り組みに貢献いたします。

皆さまのご来場を、心よりお待ちしております。

Summary 開催概要

- 日 時 : 2013年11月1日（金） 13：30から17：40（受付13：00から）
- 会 場 : 秋葉原UDX 6F セミナー会場（最寄り駅 JR秋葉原駅）
- 共 催 : NTTデータカスタマサービス、NTTデータ先端技術、およびNTTソフトウェア
- 対 象 者 : データセンター事業者様、ICTシステムを有する企業様など
- 定 員 : 100名
- 費 用 : 無料（事前登録制）
- 申込み方法 : 「環境系ICT技術セミナー」イベントページよりお申し込みください。

<http://www.nttdatacs.co.jp/news/ICTSeminar.html>



■■■ セミナー会場 ■■■

秋葉原UDX 6F

〒101-0021 東京都千代田区外神田4-14-1

■■■ 交通アクセス ■■■

JRでお越しの方

秋葉原駅

電気街口より 徒歩2分

つくばエクスプレスでお越しの方

秋葉原駅

A3出口より 徒歩3分

東京メトロ日比谷線でお越しの方

秋葉原駅

2番出口より 徒歩4分

東京メトロ銀座線でお越しの方

末広町駅

1番または3番出口より 徒歩3分

※Sierや同業他社の方のご参加はご遠慮頂く場合がございます

お問い合わせ先:NTTデータカスタマサービス 営業統括本部 営業戦略部

TEL:03-3534-6077 Email:strategy@nttdatacs.co.jp

● 挨拶 (13:30 ~ 13:40)

NTTデータ先端技術 代表取締役社長 三宅 功

● 特別講演①(13:40 ~ 14:20)

「**韓国の電力事情と省エネデータセンターへの取り組み**」

【概要】この夏、韓国では連日の猛暑により、電力供給予備率が一時6%を下回る日が1ヶ月以上も続きました。日々悪化するエネルギー難と電力不足問題に対応するため、当社ではいち早く、省エネ・低炭素社会づくりに向けた取り組みを進めてきました。特に膨大な電力を消費するデータセンターにおける消費エネルギー削減は避けて通れない課題であり、このため、従来の電力システムおよび空調システムへの大幅な見直しは欠かせませんでした。そんな中出会ったHVDCシステムとヒートポンプによる空調システムは、従来のデータセンターの電力消費量を約50%以上削減する画期的な技術として、当社の求めるデータセンターのあり方にぴったりと一致するものでした。すでに韓国国内でもその高効率性と高信頼性が話題となっており、今後当社では、データセンターに留まらず、公共機関や大学、企業の電算室にもこうした省エネシステムの構築を呼びかけ、電力問題の緩和および低炭素社会づくりへの貢献を目指していきます。

エス・イー・ティー 会長 金 秉燮 様(Kim ByengSeob)

● ソリューション紹介①(14:20 ~ 14:50)

「**環境コンサルティング事例のご紹介**」

【概要】過去4年にわたり実施してきた東南アジアを中心としたデータセンターの省エネ診断(電力ロス低減によるPUE向上、空調の効率化等)について、その概要と考察、および、今後の展開についてご紹介します。

NTTデータ先端技術 環境テクノロジー事業部 ファシリティソリューションBU シニアスペシャリスト 吉積 一斉

● ソリューション紹介②(14:50 ~ 15:30)

「**BEMSへの取り組みと節電・省エネサービスRemoteOneのご紹介**」

【概要】当社では東京大学・江崎教授を中心に開発したIEEE1888を活用し、オープンなBEMSを構築しています。具体的なBEMSの導入事例やスマートキャンパスやスマートシティへ応用した事例を中心にご紹介します。

NTTデータカスタマサービス 営業統括本部 法人営業部 第二法人営業担当 課長 山本 智昭

● 休憩 (15:30~15:40)

● ソリューション紹介③(15:40~16:00)

「**Salesforceを使った環境情報見える化**」

【概要】電力使用量やガス使用量などの環境情報をクラウド環境に構築することにより、大量かつ時々刻々と蓄積される「ビッグデータ」として様々な分析が可能になります。当社ではSalesforceを活用することにより、売上情報などのその背景にあるビジネス状況も含めた見える化やグループ内の情報共有などを可能にしました。本講演では構築事例をデモを交えてご紹介します。

NTTソフトウェア エンタープライズ事業部 営業担当課長 中島 陽子

● ソリューション紹介④(16:00~16:30)

「**データセンター向け空調技術の動向**」

【概要】データセンターの今後の事業成長を支えるキー技術である空調技術について、過去から現在までの技術トレンドの俯瞰と現在NTTファシリティーズが注力している空調技術を紹介いたします。最後に、空調に限らずNTTファシリティーズが取り組んでいる環境ソリューションをご紹介します。

NTTファシリティーズ ソリューションビジネス部長 赤間 長浩

● 特別講演②(16:30 ~ 17:30)

進化する「**東大グリーンICTプロジェクト**」

【概要】東京大学での30%の節電に貢献したスマートビル・スマートキャンパスシステムは、東日本大震災から約2年半を経て、エネルギーセキュリティの実現とデータセンターの戦略的利用という新機軸を創造し、活動領域を拡大しています。インターネット型スマートシティの実現を目指す、本プロジェクトの最新動向を報告します。

東京大学大学院 情報工学系研究科 電子情報学専攻 教授 江崎 浩 様

● 挨拶 (17:30 ~ 17:40)

NTTデータカスタマサービス 代表取締役社長 佐々木 康志

参加には事前登録が必要です。下記URLよりご登録ください。

<http://www.nttdatacs.co.jp/news/ICTSeminar.html>