Cloud Week 2012 @ 北海道大学

　北海道大学情報基盤センターにおきまして、２０１１年１１月より国内最大規模の学術クラウド「北海道大学アカデミッククラウド」のサービスを開始いたしました。

　本イベントにおきましては「アカデミッククラウドシンポジウム２０１２」「オープンクラウドカンファレンス２０１２」「地域クラウドシンポジウム２０１２」を合同で開催し、国内外からクラウド技術に関するリーダーによる講演をいただくことで、学術分野、IT産業、地域ITのすべてにわたる密な情報交換を行い、国内、道内におけるクラウド技術の発展に資することを目的としております。

　皆様のお越しをお待ち申し上げております。

開催日：２０１２年８月２８日（火）~ ３０日（木）

会場：北海道大学学術交流会館（札幌市北区北８条西５丁目）

　　　http://www.hokudai.ac.jp/introduction/campus/hall/

主催：北海道大学情報基盤センター

共催：一般社団法人クラウド利用促進機構，日本学術振興会産学協力研究委員会インターネット技術第163委員会(ITRC)地域間インタークラウド分科 会(RICC) ，プライベートクラウド研究会北海道支部、北海道大学情報基盤センター共同研究「分散クラウドシステムの相互運用技術」 「インタークラウドをより拡張するための地域間相互接続の調査検証」

後援：情報処理学会北海道支部

参加費：無料

※ 以下のページから事前登録をお願いします。

（定員に達し次第、締め切りますので、早めのご登録をお願いします）

http://www.iic.hokudai.ac.jp/kyodo\_kenkyu/cloud-week-2012/

開催イベント・講演プログラム

８月２８日（火）

「アカデミッククラウドシンポジウム２０１２＠北海道大学」

13:00 ～ 13:10 主催者ご挨拶　高井 昌彰（北海道大学情報基盤センター長）

13:10 ～ 15:50 学術クラウドシステムの展開

・「全国規模の学術インタークラウドシステムの構築」棟朝 雅晴（北海道大学）

・「アカデミックコミュニティクラウドの実現に向けて」横山 重俊（国立情報学研究所）

・「HPCI先端ソフトウェア運用基盤の設計と構築」滝澤 真一朗（東京工業大学）

・「九大キャンパスクラウドの現状と課題（仮）」（講演者調整中）（九州大学）

16:00 ～ 18:00 クラウド先端技術

・「クライアント仮想化技術とクラウドへの応用」品川 高廣（東京大学）

・「UBIM：シンプル且つコンパクトな広域分散環境の管理運用機構」小林 泰三（九州大学）

・「認証フェデレーションに基づく分散ファイル管理システムの開発」熊谷 悠平（広島大学）

８月２９日（水）

「オープンクラウドカンファレンス２０１２」

10:00 ～ 12:00 クラウド基盤技術

・「オープンクラウドの動向とCloudnの全貌」林 雅之（NTTコミュニケーションズ 国際大学GLOCOM客員研究員 クラウド利用促進機構総合アドバイザー）

・「VMWareのクラウド戦略（仮）」（講演者調整中）（VMWare）

・「CloudStack詳細解説」北瀬 公彦（シトリックス・システムズ・ジャパン株式会社）

13:10 ～ 14:10 基調講演（３イベント合同）

・“The CloudStack development story and future vision”（CloudStackの開発秘話と今後の展望）

　Sheng Liang (Citrix CloudPlatform CTO, 旧cloud.com CEO, CloudStack開発責任者)

14:30 ～ 16:30 クラウド技術開発戦略

・「オープンクラウド実証実験タスクフォースについて」荒井 康宏（クラウド利用促進機構 代表理事）

・「マイクロソフトのクラウド戦略」平野 和順（日本マイクロソフト株式会社 業務執行役員デベロッパープラットフォーム統括本部クラウド推進部長）

・「クラウド時代のデータストレージ戦略と開発手法を考える」北野 弘治（株式会社アットウェア 取締役）

16:40 ～ 18:00 データセンターへの展開

・「（調整中）」（講演者調整中）（GMOクラウド株式会社）

・「オープンクラウドとIDCフロンティアのクラウド戦略」大屋 誠（IDCフロンティア サービス開発部長）

18:30 ～ 20:30

・懇親会（会場・申込方法については後ほどお知らせいたします）

８月３０日（木）

「地域クラウドシンポジウム２０１２＠北海道大学」

10:00 ～ 12:00 RICC core Session

・「RICC update」柏崎 礼生 (東京藝術大学)

・「広域分散環境におけるグローバルライブマイグレーションの実証」近堂 徹 (広島大学)

・「広域分散ストレージへの金沢大学の取り組み」北口 善明 (金沢大学)

・「SPiCE(電源自給可搬無線通信装置) 製品企画の位置づけと試作機のご紹介」大石 憲且 ((株)ネクステック)

13:10 ～ 14:10 基調講演

「（調整中）」坂本 恒之（CBA地域クラウド担当理事　株式会社スマイルワークス　代表取締役社長）

14:30 ～ 16:30 地域コミュニティとクラウド

・「クラウド温泉とは」中村 良幸 ((株) クロストラスト)

・「一般社団法人LOCALの取り組み～地方とコミュニティとクラウド」小岩 秀和 (社団法人 LOCAL)

・「ソーシャルゲームを支える技術 - クラウドを活用した高負荷対策」松井 健太郎 (インフィニットループ)

16:30 ～ 17:00 クロージング