



東北大学

平成20年11月 5日

報道機関各位

東北大学サイバーサイエンスセンター

東北大学サイバーサイエンスセンター
スーパーコンピュータSX-9導入披露・SENAC50周年記念
式典・講演会並びに祝賀会のご案内

東北大学サイバーサイエンスセンターでは、本年4月に最新鋭のベクトル型スーパーコンピュータSX-9を世界に先駆けて設置し、運用を開始しました。また、大泉充郎初代センター長がNECと共同で、東北大学における最初の電子計算機であるパラメトロン計算機SECAC-1を完成させてから50周年を迎えました。これらを記念しまして、SX-9導入披露・SENAC50周年記念の式典、講演会並びに祝賀会を下記のように開催しますので、ご案内いたします。

期日：平成20年11月14日（金）

式典 13:00から

講演会 16:00から

場所：東北大学サイバーサイエンスセンター 5階大会議室

祝賀会 18:30から

場所：仙台エクセルホテル東急

*式典及び講演会の詳細は別紙のとおりです。

なお、下記ホームページでも詳細をお知らせしております。

ホームページ：<http://www.isc.tohoku.ac.jp/senac>

【本件に関するお問い合わせ先】

- ・東北大学情報部情報基盤課長 熊谷
電話：022-795-3447 FAX：022-795-6098
- ・東北大学情報部情報基盤課庶務係 山内
電話：022-795-3407 FAX：022-795-6099
E-mail: syomu@isc.tohoku.ac.jp

◆第一部 式典 午後1時～午後3時

一 式 辞

東北大学サイバーサイエンスセンター長 小林 広 明

一 あいさつ

東北大学総長 井 上 明 久

一 祝 辞

文部科学省研究振興局情報課長 舟 橋 徹

NEC代表取締役執行役員社長 矢 野 薫

東北大学電気通信研究所長 矢 野 雅 文

東北大学大学院情報科学研究科長 西 関 隆 夫

大阪大学サイバーメディアセンター長 竹 村 治 雄

Professor and Director of HLRS, University of Stuttgart Michael Resch

一 SENAC思い出話

「日本の情報科学・工学の黎明期とSENAC-1の開発」

財団法人仙台応用情報学研究振興財団理事長・東北大学名誉教授

野 口 正 一

「SENAC-1 (NEAC-1102) 開発秘話

—科学技術用計算機開発に命をかけた日々—

元NEC支配人 常務理事 創価大学名誉教授

渡 部 和

「NECのHPCへの取り組み」

NEC執行役員常務 伊 藤 行 雄

一 新システム披露

「東北大学サイバーサイエンスセンター

～新大規模計算システムSX-9～

～全国共同利用施設としての役割～

東北大学サイバーサイエンスセンター長 小林 広 明

◆SX見学 午後3時～午後4時

◆第二部 講演会 午後4時～午後5時35分

「スーパーコンピュータの技術開発と

次世代スーパーコンピュータプロジェクト」

理化学研究所次世代スパコン開発事業本部プロジェクトリーダー

渡 辺 貞

「光通信の最前線—光ソリトン伝送におけるスパコンの役割を含めて—

東北大学電気通信研究所教授

中 沢 正 隆