

第11回

トップセミナー

ビジネスチャンスを生み出し
産業の未来を拓くスーパーコンピュータ

平成31年 **2月7日** (木)

13:00~17:00 (受付 12:30~)

会場

グランフロント大阪

北館 地下2階

ナレッジキャピタル コングレコンベンションセンター
ルーム 2+3

対象

企業の経営者層・技術部門長など

(役職に関わらず参加できます)

定員

100名**参加費無料**

プログラム

13:00~13:20 主催者挨拶・来賓挨拶

13:20~14:30 基調講演

「世界トップのがんゲノム研究が生まれるスーパーコンピュータとその運用」宮野 悟氏 東京大学 教授
医科学研究所ヒトゲノム解析センター長

14:50~15:45 講演 I

「現代の錬金術 ～高性能PGM (白金族) 合金の開発戦略～」北川 宏氏 京都大学 副プロボスト、理事補 (研究担当)
大学院理学研究科 教授

15:50~16:45 講演 II

**「脳科学に基づく感性イノベーション
～感性を活かした新たなものづくりのために～」**農沢 隆秀氏 広島大学 感性イノベーション研究推進機構 機構長
マツダ株式会社 技術研究所 技監

主催：公益財団法人 計算科学振興財団

後援：(予定) 文部科学省、経済産業省、国立研究開発法人理化学研究所 計算科学研究センター、一般財団法人高度情報科学技術研究機構、
一般社団法人HPCIコンソーシアム、東京大学生産技術研究所、一般社団法人日本経済団体連合会、日本商工会議所、
公益社団法人関西経済連合会、スーパーコンピューティング技術産業応用協議会、特定非営利活動法人バイオグリッドセンター関西

開催趣旨

弊財団が運用する「FOCUSスパコン」の累計利用法人数は290法人を超え、産業界のスパコン利活用が着実に広まっており、近年話題の「ビッグデータ」や「AI」などの分野でもスパコンの利活用が進んでいます。

「京」は11月発表の「Graph500」で8期連続の世界1位となり、ビッグデータ解析に関して世界トップクラスの性能を有することが実証されました。また、2021年頃に稼働予定のポスト「京」は世界トップレベルの汎用スパコンとして更なる進化を目指します。

このスパコンによる技術革新の潮流を企業の経営者層や技術部門トップの方々により深くご理解いただき、イノベーションや新産業創出の一助としていただくことを目的とし、本セミナーを開催いたします。

Graph500：ビッグデータ処理（大規模グラフ解析）に関するスーパーコンピュータの国際的な性能ランキング（年2回発表）

アクセス

グランフロント大阪 北館 地下2階
ナレッジキャピタル コンブレコンベンションセンター
ルーム2+3



▶JR大阪駅方向より

大阪駅中央北口アトリウム広場より連絡デッキで直結。「グランフロント大阪 南館」を通り抜け、北館地下2階へお越しください。

▶阪急梅田駅方向より

茶屋町口を出て1階に降ります。新阪急ホテル前の信号を渡り、ヨドバシカメラの北側の道を西に直進し、信号を渡ると「グランフロント大阪 北館」1階に入ります。

▶お車で越しの場合

有料駐車場有り
グランフロント大阪 北館地下3階、南館地下2階

お申込み方法

平成31年2月4日(月)までに、

下記の申込書に必要事項をご記入の上、FAXまたはEメールにてお申し込みください。

F A X : 078-303-5611

E-mail : top-seminar@j-focus.or.jp

※最新情報は、ホームページをご覧ください。

URL : <https://www.j-focus.or.jp/>



お問い合わせ先

公益財団法人 計算科学振興財団

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町7丁目1番28号

電話 : 078-599-5024

E-mail : top-seminar@j-focus.or.jp

申 込 書

(フリガナ) 氏 名	会社名	所属・ 役職名
電 話	E-mail	
(フリガナ) 氏 名	会社名	所属・ 役職名
電 話	E-mail	
(フリガナ) 氏 名	会社名	所属・ 役職名
電 話	E-mail	

個人情報の
取り扱いについて

本申込書にてご提供いただきました個人情報は、本セミナーの受付・運営に関する業務のほか、(公財) 計算科学振興財団が実施する各種事業の情報提供に利用させていただきます。

なお、本人様の同意がある場合または法令に基づく正当な理由がある場合を除き、上記目的以外での利用及び第3者への開示・提示はいたしません。