

トップセミナー

～ビジネスチャンスを創出する次世代スパコン～

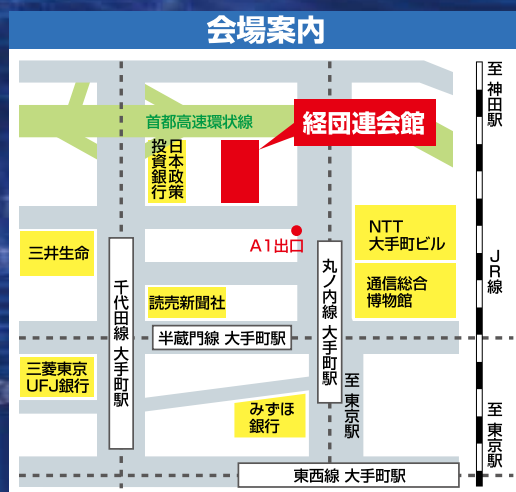
日時 平成21年3月9日(月)
13:30-17:00

場所 経団連会館 9階 クリスタルルーム
東京都千代田区大手町1-9-4

対象 企業の経営者層
(経営陣・研究部門長などの役員クラス)

定員 50名(申込順)

参加費 無料



経団連会館 ☎03-5204-1500<代表>

■東京メトロ丸ノ内線「大手町駅」(A1出口)
より徒歩1分

■JR「東京駅」(丸ノ内北口)より徒歩15分

プログラム	
挨拶	財団法人計算科学振興財団 理事長 <small>あきやま よしひさ</small> 秋山 喜久 文部科学省 研究振興局 情報課長 <small>ふなはし とおる</small> 舟橋 徹氏 経済産業省 商務情報政策局 参事官 <small>ほしの たけお</small> 星野 岳穂氏
講演 I	「経営戦略と計算科学」 <small>くわはら ひろし</small> 桑原 洋氏 元総合科学技術会議議員 (株式会社日立製作所 特別顧問)
講演 II	「これからの科学技術と経済の活性化」 <small>あおき はつお</small> 青木 初夫氏 総合科学技術会議専門委員 (アステラス製薬株式会社 相談役)
講演 III	「温暖化予測におけるスパコンへの期待とビジネスチャンス」 <small>まるやま こうき</small> 丸山 康樹氏 (財)電力中央研究所 環境科学研究所 首席研究員

※プログラム等は変更になることがあります。

主催：財団法人計算科学振興財団、社団法人関西経済連合会

共催：独立行政法人理化学研究所、スーパーコンピューティング技術産業応用協議会

後援：文部科学省、経済産業省、社団法人日本経済団体連合会、日本商工会議所

(予定)

次世代スーパーコンピュータ

様々な分野の大規模科学技術計算を行うための超高速処理が可能なコンピュータを一般に「スーパーコンピュータ」と呼んでいます。スーパーコンピュータによるシミュレーションは、実験、理論と並ぶ研究開発の第3の手法として益々重要になっており、自動車や飛行機的设计・製作のための構造解析や流体解析、天気予報のための気象シミュレーションなど様々な分野で使われています。

次世代スーパーコンピュータは、1秒間に1京(ケイ=10の16乗)回の計算性能があり、これまで不可能であった複雑かつ大規模なシミュレーションが実現可能となります。応用例としては、①新しい半導体材料の開発、②薬の開発、③自動車の衝突解析、④原子力施設の耐震解析、⑤台風の進路や集中豪雨の予測等があります。現在、神戸ポートアイランドにおいて施設の建設が始まっています。

お申込み方法 平成21年**2月23日(月)**までに、下記の申込書、またはHP (<http://www.j-focus.or.jp/message/www/seminar7.htm>)からお申し込み下さい。

お申込先 **財団法人計算科学振興財団 業務課**

住所：〒650-8567 兵庫県神戸市中央区下山手通5-10-1
電話：078-366-6181

申 込 書

必要事項を記入の上、この用紙をFAX(078-360-0115)送信してください。

会社名	所属・役職名	(フリガナ) 氏名	連絡先
		()	電話： E-mail：
		()	電話： E-mail：
		()	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、(財)計算科学振興財団が実施する各種事業に関する情報提供等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三者への開示・提示はいたしません。