

神戸医療産業都市 KOBÉ Biomedical Innovation Cluster

クラスター交流会

スーパーコンピュータで何ができるのか ～シミュレーションの活用事例～

日時：2011年 **11月25日** (金) 14:45～19:30

場所：【第1部・2部・交流会：高度計算科学研究支援センター 2階セミナー室】
【第3部：京速コンピュータ「京(けい)」6階展示ホール】

参加費：セミナー無料 / 交流会 2,000円 (メドコロボ会員 1,500円)

PROGRAM

■第1部 (ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会設立記念講演会) 14:45～16:00

14:45～15:10 開会挨拶・趣旨説明
15:10～16:00 記念講演

トランスレーショナル医学・放射光・計算科学の
トライアングルが拓く創薬への道

- ・榎林 陽一 (神戸大学連携創造本部応用構造科学産学連携推進センター長)
- ・松井 純爾 (兵庫県放射光ナノテク研究所長)

■第2部 (セミナー①) 16:00～17:10

神戸でできるシミュレーション(「京」を見据えた FOCUSがコンの活用事例など)

- ・16:00～16:30 生体・医療技術のシミュレーション研究
小野 謙二 (東京大学生産技術研究所 特任研究員)
- ・16:30～16:55 FOCUS・HPCでのCGIモデリング、騒音解析、構造解析の適用例
石川 忠人 (㈱フォーラムエイト 大阪支社
技術サポートグループ長 / 神戸研究室室長兼務)
- ・16:55～17:10 医療分野における CAE 活用事例
※CAEとは、工業製品の設計や開発をコンピューターシステムで支援する技術のことです。
今木 敏雄 (㈱CAEソリューションズ 代表取締役)

■第3部 (セミナー②) 17:20-17:50 定員 60名 【事前申込制 / 先着申込順】

場所：「京」6階展示ホール



医療等における「京」コンピュータの産業利用

伊藤 聡 ((独)理化学研究所計算科学研究機構企画部コーディネーター)

■第4部 (交流会) 18:00-19:30

参加費：2,000円 (メドコロボ会員 1,500円)

- 18:00 開会
- 18:30 神戸医療産業都市企業紹介
①株式会社 ニチイ学館 ②株式会社 花鳥園
- 19:30 閉会



▲前回の交流会の様子

■ACCESS

ポートライナー
「神戸空港行き」乗車
「京コンピュータ前駅」下車
徒歩2分



■お申込・お問い合わせ

下記内容をご記入の上、FAXかE-mailにて、**11月21日(月)まで**にお申込み下さい。

- ①御社名
 - ②部署・役職名
 - ③お名前
 - ④ご住所
 - ⑤お電話番号
 - ⑥E-mail アドレス
- ⑦ご参加内容について
- ・第1部 (参加 / 不参加)
 - ・第2部 (参加 / 不参加)
 - ・第3部 (定員 60名・先着順)
(参加 / 不参加)
 - ・第4部 (参加 / 不参加)

※ご記入いただいた情報のうち、①～③につきましては、当日配布させて頂く「参加者名簿」に入れさせていただきますので、ご了承ください。

FAX: 078-322-6010
E-mail: iryo_sangyotoshi@office.city.kobe.lg.jp

※ひょうご神戸サイエンスクラスター協議会とは
神戸ポートアイランド地域に立地する産学官の研究機関を中心に協議会を設置し、研究機関の有機的な連携と研究者のコミュニティ形成を目的に設立されました。研究交流会や共同セミナーの開催等を通じ、研究機関や企業間等の連携を図り、大学等の研究成果を産業界へ普及することを目的としています。(事務局 兵庫県、(財)計算科学振興財団)

神戸医療産業都市クラスタ一交流会

参加申込書

参加申込

御社名

部署名/役職名

お名前

ご住所

お電話番号

E-mail

ご参加内容（どちらからに○印をご記入下さい。）

- | | |
|-----|------------------------|
| 第1部 | (参加/不参加) |
| 第2部 | (参加/不参加) |
| 第3部 | (参加/不参加)
※先着順・定員60名 |
| 第4部 | (参加/不参加) |
-

送付先

FAX : 078-322-6010

E-mail: iryo_sangyotoshi@office.city.kobe.lg.jp

お問い合わせ

神戸市企画調整局医療産業都市推進本部（竹本）

TEL 078-322-6569

