

第1回 社会人向けスパコン実践セミナー

テーマ : パソコンから並列計算機への発展

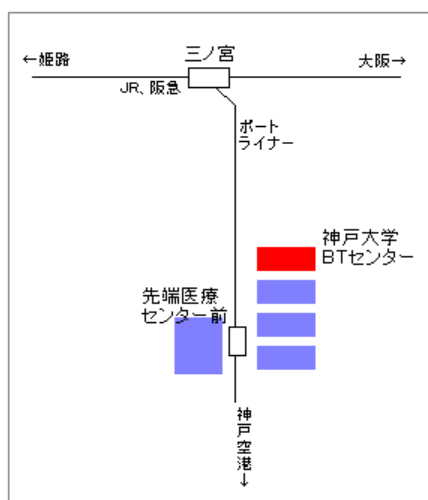
昨今、パソコンの能力は向上してきているが、やはりある程度の計算になると相応の能力を持ったコンピュータが必要となってくる。そこで、スーパーコンピュータを使うとどれだけのことができるようになるのかを実体験していただき、パソコンでは実現できない世界を感じ取っていただきたいと思いをします。

- 主催 : (財) 計算科学振興財団、大学院GP「大学連合による計算科学の最先端人材育成」
開催日 : 平成21年2月17日(火)、18日(水) 2日間コース
場所 : 神戸大学BTセンター 1階会議室(神戸市中央区港島南町1丁目)
定員 : 30名(先着順)
参加費 : 無料
参加条件 : 1. Unixのコマンドを知っていること
2. ノートPC(Win、Macどちらでも可)持参のこと(有償貸出あり:¥3,000)
※TeraTerm等のエディタツールを事前にインストールしておくこと

2月17日(火)	
9:00~9:30	オープニング挨拶ならびに諸注意事項説明
9:30~12:15	「並列処理の基礎およびOpenMP演習」 九州大学 情報基盤研究開発センター <small>なんり たけし</small> 南里 豪志 准教授 (財)九州先端科学技術研究所 <small>すすきた りゅうたろう</small> 薄田 竜太郎 氏
12:15~13:15	(昼休憩)
13:15~14:45	「MPI入門」 同上
15:00~16:30	「ノーベル賞学者 南部陽一郎 博士の理論を 計算機シミュレーションで再現する」 高エネルギー加速器研究機構 <small>はしもと しょうじ</small> 橋本 省二 氏
17:00~19:00	(懇親会)

2月18日(水)	
9:00~12:15	「MPIによるプログラム例の紹介およびチューニング演習」 (財)九州先端科学技術研究所 薄田 竜太郎 氏 九州大学 情報基盤研究開発センター 南里 豪志 准教授
12:15~13:15	(昼休憩)
13:15~16:30	「チューニング演習(続き)」 同上

《 会場案内 》



《 行き方 》

JRまたは阪急 三宮駅から
ポータルライナー（神戸空港行き）へ乗車

先端医療センター前（乗車時間約12分）で
下車し、徒歩で約3分

《 お申込み方法 》

下記に必要事項をご記入のうえFAXいただくか、ホームページよりお申込み下さい。

FAX送付先 : 財団法人計算科学振興財団 宛
FAX番号 : 078-360-0115
ホームページ : <http://www.j-focus.or.jp/message/wwwseminar6.htm>
お申込み期限 : 平成21年2月10日（火）

《 お問い合わせ先 》

財団法人計算科学振興財団
住所：〒650-0004 兵庫県神戸市中央区中山手通6-1-1 兵庫県神戸総合庁舎6階
電話：078-366-6181 メール：info@j-focus.or.jp

申 込 書

会社		
部署		
氏名		
役職		
e-mail		
電話		
PC貸出	<input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 必要	<input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 必要
懇親会	<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加	<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加
領収書	<input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 必要	<input type="checkbox"/> 不要 <input type="checkbox"/> 必要

※PC貸出しが必要な方は、初日受付にて¥3,000徴収致します。

※懇親会へご参加される方は、初日受付にて¥2,000徴収致します。

※領収書が必要な方は事前にご連絡願います。