



第3回 (平成21年度第2回) 社会人向けスパコン実践スクール概要

- 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」
共催 : HPF推進協議会
開催日 : 平成21年7月16日(木)、17日(金) 2日間コース
場所 : 神戸大学(六甲台キャンパス自然科学総合研究棟3号館) 神戸市灘区六甲台町1-1
定員 : 30名(先着順)
テキスト代 : 次世代スーパーコンピュータ利用推進協議会会員と学生 無料
会員以外 3,000円(消費税込み)
参加条件 : 1. UNIX コマンド、Fortran (またはC) でのプログラミングを知っていること
2. 並列計算機を使っている人、使いたい人

【プログラム】

7月16日(木)	
10:00~10:10	オープニング挨拶ならびに諸注意事項説明
10:10~12:00	『分散並列シミュレーション入門』 熱伝導方程式を例に、分散並列計算の基本的な考え方を解説します。 『HPF概要』 HPFによる分散並列計算の基本的な考え方を解説します。 核融合研究所 坂上 仁志 氏
12:00~13:00	(お昼休憩)
13:00~17:00	『HPF入門編Ⅰ』 基本的なHPFプログラムの書き方Ⅰ 富士通株式会社 岩下 英俊 氏 『実習Ⅰ』 HPFプログラムの翻訳、ジョブの投入、熱伝導方程式プログラムの並列実行体験 (NECのHPFコンパイラとHPF推進協議会から公開されているHPFコンパイラを使用した実習です。) 富士通株式会社 岩下 英俊 氏、日本電気株式会社 林 康晴 氏 核融合研究所 坂上 仁志 氏
17:20~19:00	(懇親会)

7月17日(金)	
10:00~12:00	『HPF入門編Ⅱ』 基本的なHPFプログラムの書き方Ⅱ 富士通株式会社 岩下 英俊 氏
12:00~13:00	(お昼休憩)
13:00~17:00	『HPF応用編』 例題FortranプログラムのHPF化 日本電気株式会社 林 康晴 氏 『実習Ⅱ』 HPF版 姫野ベンチマークの加速率体験 例題FortranプログラムのHPF化 実習Ⅰのプログラムの応用など 日本電気株式会社 林 康晴 氏、富士通株式会社 岩下 英俊 氏



お申込み方法：本申込書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し込み下さい。

ホームページ：http://www.j-focus.or.jp/message/wwwseminar_a0907a.htm

お申込み締切：平成21年7月9日（木）

お問い合わせ先：財団法人計算科学振興財団

住所：〒650-8567

神戸市中央区下山手通5-10-1 兵庫県庁1号館6階

電話：078-366-6181

メール：info@j-focus.or.jp

第3回（平成21年度第2回）社会人向けスパコン実践スクール参加申込書

（このままFAXでお送りください）

FAX送付先：財団法人計算科学振興財団 宛

FAX番号：078-360-0115

会社名		懇親会	<input type="checkbox"/> 参加
所属			<input type="checkbox"/> 不参加
役職		/	
氏名			
ふりがな			
電話			
メール		テキスト代 支払方法	<input type="checkbox"/> 当日支払
住所			<input type="checkbox"/> 事前振込 請求書必要
通信欄			<input type="checkbox"/> 事前振込 請求書不要

※懇親会にご参加される方は、当日受付時に¥2,000徴収させていただきます。

————— 《 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。

【最寄駅から神戸大学まで】



徒歩

阪急「六甲」駅から約15～20分

バス

阪神「御影」駅、JR「六甲道」駅、阪急「六甲」駅から
神戸市バス36系統鶴甲団地行、鶴甲2丁目止まり行き乗車
「神大本部工学部前」下車

【工学部のキャンパス内】

