

クラウドコンピューティング環境に対応した FrontFlow/blue の設計実務セミナー

2014年3月28日(金) 10:00-17:00 (受付開始 9:30~)

会場：高度計算科学研究支援センター（計算科学センタービル）2階セミナー室

主催：東京大学生産技術研究所 革新的シミュレーション研究センター

共催：株式会社ヴァイナス、公益財団法人計算科学振興財団（FOCUS）

協力：みずほ情報総研株式会社

参加費：無料（但し、事前登録を要します。）

プログラムの詳細・申込み http://www.vinas.com/vinasnews/2014_03_ffb.html#program

プログラム（講義形式）

- | | | |
|-------------|---|---|
| 10:00-10:05 | 開会のご挨拶 | 株式会社ヴァイナス 代表取締役 藤川 泰彦 |
| 10:05-10:20 | FOCUS のご紹介 | 公益財団法人計算科学振興財団 専務理事 安井 宏 |
| 10:20-11:00 | 流体解析システム FrontFlow/blue とユーザインターフェース
FrontWorkBench のご紹介及びプリズムテトラ格子を使用した際の精度検証結果のご紹介 | みずほ情報総研株式会社 サイエンスソリューション部
マネージャー 山出 吉伸 |
| 11:00-11:25 | Pointwise・FieldView・CCNV の概要と最新機能 | 株式会社ヴァイナス 技術一部 鈴木 洋之 |
| 11:25-11:35 | 車体モデル周り流れ解析 ー本日の演習内容についてー | 株式会社ヴァイナス 技術一部 部長 福地 健 |
| 11:35-12:35 | ===== ランチ&ランチオンセッション ===== ※昼食は各自でご用意ください。 | |
| 12:35-13:15 | Pointwise による車体モデルのメッシュ生成デモンストレーションと生成演習 | 株式会社ヴァイナス 技術一部 鈴木 洋之 |
| 13:15-14:15 | FrontWorkBench による流れ解析用入力データ作成および FrontFlow/blue による流れ解析の実行 | 株式会社ヴァイナス 技術一部 西村 香純 |
| 14:15-14:30 | ===== 休憩およびデモ ===== | |
| 14:30-15:15 | FieldView による流れ解析結果の可視化 | 株式会社ヴァイナス 技術一部 桧垣 真也 |
| 15:15-15:25 | 解析結果のポイント説明 | 株式会社ヴァイナス 技術一部 部長 福地 健 |
| 15:25-15:35 | 質疑応答 | 株式会社ヴァイナス、みずほ情報総研株式会社 |
| 15:35-16:15 | クラウドコンピューティング時代の大規模解析を実現する FrontFlow/blue | 東京大学生産技術研究所 教授 加藤 千幸 |
| 16:15-16:25 | 閉会のご挨拶 | 東京大学生産技術研究所
革新的シミュレーション研究センター長 加藤 千幸 |

16:25-17:00 スーパーコンピュータ「京」・FOCUS スパコン見学会

公益財団法人計算科学振興財団、株式会社ヴァイナス

【申込み時の注意】

- ※WEB よりお申込をお願いいたします。
- ※満席に達した時点で締め切りとさせていただきますので予めご了承願います。
- ※1社につき2名様までのお申し込みとさせていただきます。
- ※本セミナーではPCを会場にてご用意いたします。
- ※PC準備の都合上お席が限られておりますのでお早めに申し込み願います。
- ※お申込多数の場合、PCをお客様お二人で共有いただく場合がございます。予めご了承願います

※プログラムは都合により変更となる場合があります。予めご了承願います。

※記載された社名および商品名は各社の商標または登録商標です。



住所：神戸市中央区港島南町 7-1-28 計算科学センタービル 2階
アクセス：神戸新交通ポートライナー「京コンピュータ前駅」より徒歩 3分