

協議会 HPC 産業利用スクール「OpenFOAM～中級編～」

開催報告

1. 実施概要

今回の HPC 産業利用スクールは、昨年度実施したサマースクールにおける「OpenFOAM～初級編～」の参加者からの強い要望により「OpenFOAM～中級編～」の実習コースに趣をおいた企画を行いました。当初は、年度内の実施を予定していたが、準備などで本年度実施となりました。

2. 開催日時

2016年5月27日(金)午後1時～28日(土)午後2時45分まで(一泊二日)

3. 開催場所

マホロバ・マインズ三浦

4. 主催

スーパーコンピューティング技術産業応用協議会

5. 協力、

NSプラント設計株式会社

富士通株式会社

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

一般社団法人オープンCAE学会

公益財団法人 計算科学振興財団

6. 参加者

13名(正会員11名、学生2名)

7. プログラム

5月27日(金) <1日目>

① 13:10～ 集合/オリエンテーション

② 13:15～ [特別講演]

「OpenFOAMの普及と産業利用での課題」

(株)OCAEL、オープンCAE学会会長

今野 雅

③ 15:00～ [講義&個別演習]

チュートリアルを用いぬメッシュ生成・解析実習

NSプラント設計(株)

春日 悠

④ 18:30～ 交流会

5月28日(土) <2日目>

① 9:00～ [グループ演習 I]

実務問題を用いた解析演習

NSプラント設計(株)

春日 悠

- ② 11:30～ 昼食・休憩
12:30～ [グループ演習Ⅱ]
実務問題を用いた解析演習

NS プラント設計(株) 春日 悠

- ③ 14:00～ まとめ・アンケート記入(14:30 終了予定)



＜スクール実施風景＞

事務局

スーパーコンピューティング技術産業応用協議会

〒105-0001

東京都港区虎ノ門 2-10-1 虎ノ門ツインビルディング西棟 4階

電話:03-6435-5425 Mail:icscp@nifty.com

以上