

発行：東京都港区虎ノ門1-10-5
WeWork KDX Toranomon 1 Chome 11階
Mail: icscp_office@nicscp.jp
2025年5月30日(金) No. 146

ICS CP 産応協ニュース[第146号]

スーパーコンピューティング技術産業応用協議会(産応協)
Industry Committee for Super-Computing Promotion

HP CものづくりワークショップWGの開催

5月9日(金)にHP CものづくりワークショップWGがWeb-EXでリモート開催されました。当日の出席者は、委員4名、事務局2名の計6名でした。今回は、今後ベンチマークを進めるに当たって取り上げるテーマについて、意見交換を行いました。様々な案が検討されましたが、共通的に関心をもって取り組み、かつ計算負荷もそれほど高くないという点で、2次元翼を取り上げることとなりました。今後ご指導をお願いする東大の長谷川先生との打合せに向け、もう少し話を詰めていく予定です。

対話交流会共催セミナーの開催(日本応用数理学会様との共催)

5月14日(水)に2025年度第1回対話交流会共催セミナーが対面で開催されました。今回共催したのは、日本応用数理学会ものづくり研究会様で、「産業界に貢献するデジタルツイン・AI活用技術」をテーマに、政策研究大学院大学のセミナールームをお借りしての開催でした。参加者は、39名(産応協側14名、ものづくり研究会側25名)で、アカデミア2名、企業2名、計4名の講師による講演がおこなわれました。質疑応答も活発に行われ、希望者のみの参加でしたがセミナー後に開催された懇親会でも活発な情報交換が行われました。プログラムは、以下の通り。

《プログラム》

1. 産学連携デジタルツインの社会実装
金沢大学理工研究域フロンティア工学系 教授 瀧 健太郎氏
2. 現実世界とバーチャル空間を融合するデータ同化技術の利活用
名古屋大学宇宙地球環境研究所 特任教授 菊池 亮太氏
3. 製造業のエンジニアリング分野におけるAI活用の最前線
電通総研技術統括本部製造エンジニアリング本部 横井 俊昭氏
4. AIのオーダーメイド開発と次世代AI
株式会社pluszero 取締役副社長兼CIO 永田 基樹氏

HP C技術ロードマップWGの開催

5月15日(木)にHP C技術ロードマップWGが対面、WebEXのリモートのハイブリッドにより開催されました。今回出席者は、委員18名、事務局2名の合計20名でした。今回の議題は、2025年度の活動計画の確認と、産総研G-QuATとの連携について話し合われました。2025年度の活動計画としては、2024年度より実施しているアカデミアの先生方へのヒアリング結果を基にAI関係にポイントを置いたロードマップのマイナーチェンジを行うことになりました。

HP CものづくりワークショップWGの開催

5月20日(火)にHP CものづくりワークショップWGがWeb-EXによるリモートで開催されま

した。今回は、次回ワークショップ開催に向け、ご指導をお願いする東京大学の長谷川先生にも加わって頂き、委員4名、事務局1名で、ワークショップの開催時期、取り上げる課題、ベンチマーク実施のためのDB作り等について先生へのお願いと、産応協としての考えをお話しました。長谷川先生には、快く当方からのお願いを引き受けていただけました。まだ具体的なDB作成、作成されたDBの格納方法等、具体的な話は今後になりますが、一先ず長谷川先生に全体をお引き受け頂けたことで、おおきな前進でした。

第36回運営委員会の開催

5月23日（金）に第36回運営委員会が、TKP市ヶ谷カンファレンスセンター・カンファレンスルーム7Cで対面で開催されました。当日の参加者は、来賓2名、運営委員（代理出席も含め）13名、企画委員6名、特別会員1名、監事1名、陪席3名、事務局2名の計28名でした。今回の運営委員会は、2024年度活動の総括と決算、2025年度の運営体制と活動計画・予算の承認がメインテーマでした。一通りの議題審議を終えた後、特別会員の加藤東京大学名誉教授よりポスト「富岳」への期待のお話があり、ご出席いただいていた文部科学省の栗原計算科学技術推進室長がご対応されました。アジェンダは以下のとおりでした。

《アジェンダ》

1. 前回議事録の確認
2. 2024年度事業活動報告書（案）の承認について
3. 2024年度決算報告書（案）の承認について
4. 2025年度運営体制（案）の承認について
5. 2025年度事業活動計画（案）の承認について
6. 2025年度事業予算（案）の承認について
7. 2024年度HPC技術ロードマップWGの活動報告
8. 2024年度施策提言WGの活動報告
9. 2024年度広報活動の報告
10. 2024年度コミュニティ活動報告
11. 2024年度HPCIコンソーシアム活動報告

以 上

【スーパーコンピューティング技術産業応用協議会（産応協）事務局】

住所：東京都港区虎ノ門1-10-5 KDX虎ノ門第一ビル 6階

電話：080-6906-5461 E-Mail：icscp_office@icscp.jp

担当：中川、滝口

《新規産応協会員募集について》

産応協では、新規会員を随時募集しております。

会員種別には、正会員、準会員、登録会員の三種類を設けております。

関心をお持ちの方は、以下URL若しくはQRコードより詳細をご確認のうえ、申請頂きたくよろしくお申し上げます。

<http://www.icscp.jp/admission/>

