

第49回企画委員会の開催

第49回企画委員会が、6月8日(火)にWeb-EXによるリモートで開催されました。今回よりみずほリサーチ&テクノロジーズ株式会を委員長会社とする、新体制でスタートし、今回の出席者は、企画委員の他陪席出席者、事務局を含め全てで20名でした。

アジェンダは、以下の通りです。

《アジェンダ》

1. 前回議事録の確認
2. 第28回運営委員会の議事共有
3. 施策提言WGの活動状況 (Society5.0枠及び2021年度活動計画)
4. 人材育成WGの活動状況 (WG体制及び2021年度活動計画)
5. HPCロードマップWGの活動状況 (活動計画)
6. コミュニティ活動状況
7. HPCIコンソーシアム活動進捗報告
8. RIST様からの報告
－「富岳」有償利用の運用制度について－
9. その他

HPCロードマップWG

6月15日(火)に、本年度第1回のHPCロードマップWGがリモートで開催され、事務局を含め14名の委員が参加いたしました。今回は、①2021年度の活動目標の確認、②具体的な活動の進め方、③先の運営委員会で承認を得た「産業シミュレーション・ロードマップ(第2版)」の公開方法について、④HPCI計画推進委員会に向けてのアクション等について話し合われました。

対話交流会講演会(CAE懇話会共催イベント)の開催

6月24日(木)に、賛助会員であるCAE懇話会と共催で、第1回講演会をリモートで開催いたしました。産応協側からの参加者は、65名(対話交流会WGメンバー、事務局を加え70名)でした。今回のテーマは、『「富岳」時代のHPC～大規模計算への期待と新しい未来』と定めて5人の講師にご講演をいただきました。リモートではありましたが、CAE懇話会側からの参加者も同程度あり、活発な質疑応答も繰り広げられました。アジェンダは以下の通りでした。今後もこのような企画を提供していくと思っておりますので、是非ご参加ください。

《アジェンダ》

1. 【基調講演】「富岳」時代の計算科学と産業応用
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 教授 加藤千幸先生
2. スーパーコンピュータ「富岳」の開発と展開
富士通株式会社未来社会&テクノロジー本部プリンシパルエンジニア 清水俊幸氏
3. 地震防災分野でのHPCの研究開発
海洋研究開発機構数理科学・先端技術研究開発センター部門長 堀 宗朗先生

4. 大規模分子シミュレーションによる高分子材料設計
東レ株式会社 北畑雅弘氏
5. 人・社会とシステムサービスの不確かさ・複雑さを含めたモデリング・シミュレーション
～ポストコトを見据えた産業構造変革（DX）のための AI と CAE の融合～
ダイキン情報システム株式会社 平野 徹氏

文部科学省研究振興局への提言書手交

2020年度に広報・提言WGでまとめ、先の運営委員会で最終的に承認を得た提言書の内容を、6月29日にリモート会議により文部科学省研究振興局へご説明いたしました。当日は、ご予約頂いていた杉野局長が直前にご都合がつかなくなり、塩崎審議官、宅間計算科学技術推進室長にご出席頂き、産応協側からは、中谷前運営委員長、廣崎新運営委員長が出席しました。冒頭、中谷前運営委員長より産応協活動に対するご支援と、過去の提言内容改善へ向けてのご協力に対してお礼を申し上げ、提言書の内容は、松岡前企画委員長が説明し、その後活発な意見交換が行われました。1時間強の打合せ時間でしたが、大変内容が濃い意見交換ができたと思われま

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2-10-1 虎ノ門ツインビルディング西棟4階
電話：03-3435-5425 E-Mail：icscp_office@icscp.jp
担当：中川，滝口