

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  
2021年10月29日(金) No. 103

**ICS CP 産応協ニュース** [第103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

## 施策提言WGの開催

10月1日(金)に施策提言WGがWeb-EXIによるリモートで開催されました。当日の出席者は、事務局を含め15名でした。今回の検討課題の中心は、HPCIの産業利用における研究開発とプロダクションランの線引きでした。HPCIの中でも特に共有法の縛りがある「富岳」の利用においては、企業の研究開発目的の利用は許されるが、企業のプロダクションに直結するような利用は、国の公費を使って企業活動を行う事になり好ましくない、という考えからHPCIの産業利用に当たっては、研究開発活動とプロダクション活動には、明確な一線を引くべきと産応協は考えております。然しながら、企業活動の中には研究開発活動とプロダクション活動の棲み分けが難しいグレーゾーンが在ることも事実です。特にHPCIの利用目的が、今までのようなシミュレーションだけではなく、AI、ビッグデータやスパコンそのもののクラウド的利用等広がっている中で、産業界においてこの棲み分けをきちんとしておかないと、後々WTO協定違反等の国際問題に発展することも懸念されると考えております。

## 人材育成WGコアメンバー会議の開催

人材育成WGのコアメンバー会議が、10月6日(水)にリモートで開催されました。この会議の出席者は、事務局を含め8名でした。今回は、先月会員企業向けに実施したアンケート調査の結果について主査から報告があり、その結果を基に産応協として取り組むべき人材育成の課題について議論されました。主なものとしては、並列化、チューニング技術、解析技術、大学・学会等と連携できるスキル等が挙げられました。今後取組テーマをより具現化するために、もう少しアンケートを深読みし、整理する予定です。

## HPCロードマップWG機械分野分科会の開催

HPCロードマップWG機械分野分科会が10月11日(月)にリモートで開催されました。今回の出席者は、事務局を含め8名でした。今回は、機械分野のテーマの再確認を行い、現第二版の6テーマに更にジェットエンジンシミュレーションを加えた7テーマのロードマップについて作成することになりました。既存の6テーマも「京」の時代に検討されたものであり、「富岳」が稼働した現在においては、前内容的な内容の見直しが必要になると思われます。

## 第52回企画委員会の開催

第52回企画委員会が10月27日(水)にリモートにより開催されました。当日の出席者は、事務局を加え20名でした。アジェンダは以下の通りでした。

《アジェンダ》

1. 前回議事録の確認
2. フラッグシップの産業利用について
3. 施策提言WGの活動状況報告

4. HPCロードマップWGの活動状況報告
5. 人材育成WGの活動状況報告
6. コミュニティ活動状況報告
7. 第14回シンポジウムの準備状況報告
8. 第29回運営委員会について

## HPCロードマップWG SWGの開催

HPCロードマップWGの化学材料サブワーキングと自動車サブワーキングが、10月28日（木）に開催されました。それぞれ、見直しのテーマ、新規に手掛けるテーマについて、話し合われました。

以 上

<p>【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：<a href="mailto:icscp_office@icscp.jp">icscp_office@icscp.jp</a> 担当：中川，滝口</p>
---

### 《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願ひ申し上げます。

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

