

文部科学省

科学技術・学術審議会
情報委員会

- 文部科学省の実施する事業全体の評価

H P C I 計画推進委員会

- HPCIに係る重要事項についての検討と意見
- 新たなフラッグシップシステムの開発・整備の進捗状況の把握、助言

整備計画
検討WG【P】

次世代計算基盤を見据えた今後のHPCIの運営に係る検討WGを改組予定（R7年度中-）

- HPCIの整備計画や利用制度、利活用推進に係る詳細な検討
- 量子技術や運用技術、HPCIで備えるべきアーキテクチャといった、**将来のHPCIに向けた整備計画の検討・提案および調査研究**の実施者の選定と推進、プロジェクトの評価
- 加速部対応等をはじめとした**次世代のHPC・AI開発の技術支援拠点**の選定と推進、プロジェクトの評価

研究開発プログラム
推進WG【P】

現行の課題推進WGの役割・機能を発展し
新規設置予定(R8年度中-)

- 文部科学省の選定する政策対応利用及びSociety5.0推進利用に係る申請の審査と助言・評価
- 2030年を見据えた公募型研究開発プログラム（R8年度～（予定））【P】の検討、課題選定、プロジェクトの進捗状況の把握と助言・評価

新たなフラッグシップシステムの開発主体である理化学研究所においても、次世代計算基盤に係る検討及び開発を実施する新たな推進体制の構築を進めていただいているところ(https://www.mext.go.jp/content/20250331-mxt-jyohoka01-000041399_5.pdf)

今後の検討スケジュール（案）

2025年度(R7年度)

4 5 6 7 8 9 10 11

HPCI
計画推進
委員会

第63回
(4/14)

第64回
(5/28)

第65回【P】
(夏頃)

第66回【P】
(秋頃)

- ・ 国内外のHPC情勢等について
- ・ 検討WGからの報告
- ・ 次世代計算基盤に向けた政府の事業計画について
- ・ 今後の検討スケジュールについて

- ・ 次期フラッグシップシステムの検討状況について
- ・ 検討WGからの報告を踏まえた対応
- ・ 令和8年度予算要求に向けた議論

- ・ 公募事業選定結果の報告
- ・ 令和8年度予算要求について

次世代計算基盤を見据えた
今後のHPCI
の運営に係る
検討WG

第5回
(4/28)

第6回
(5/19)

第7回【P】

- ・ 令和8年度予算要求に向けた議論

HPCI整備計画調査研究【P】
次世代HPC・AI開発支援拠点運営【P】

公募

審査

事業開始

整備計画
検討WG

第1回【P】

第2回【P】

第3回【P】

- ・ キックオフ
- ・ 公募の審査

- ・ 審査結果の確定、公表
- ・ ヒアリング（必要に応じて）
など

- 各事業計画の審議
など