

自然科学研究機構岡崎共通研究施設計算科学研究センター運営委員会
(第48回) 議事要旨

日 時 令和6年3月13日(水) 13:30~15:10
場 所 ZOOMによるオンライン会議
出席者 江原委員長, 岡崎, 青木, 北城, 尾崎, 鷹野, 森, 阿部, 松本の各委員
奥村, 内山, 福永の各オブザーバー
列席者 渡辺分子研所長(担当責任所長), 繁政分子研技術推進部長, 池永特任専門員
(分子研研究力強化戦略室), 計算科学研究センター関係職員, 岡崎統合事務セ
ンター関係職員

議事に先立ち, 渡辺担当責任所長から挨拶があった。

議 事

1 前回議事要旨の確認について

資料1の前回議事要旨(令和5年9月22日委員会承認済み)について確認した。

2 審議事項

(1) 2024年度計算機運用計画について

岩橋技術職員から, 資料2-1に基づき, 2024年度計算機運用計画について説明があり, 審議の結果, これを承認した。

(2) 2024年度(前期)計算機利用申請の審査について

江原委員長から, 資料2-2に基づき, 2024年度(前期)利用申請の方針案, 申請一覧, 審議対象となる申請の一覧及び審査員による審査評価結果について説明があり, 審議の結果, 全ての申請について利用を承認した。

なお, 審議対象の6件の申請については, 申請内容の見直しに応じて承認することとした。

(3) メンバー利用資格の改訂について

江原委員長から, 資料2-3に基づき, メンバー利用資格の改訂について説明があり, 協議の結果, 引き続き検討していくこととした。非居住者に関する事項については原案どおり変更が承認された。

(4) 基生研計算機システム(BIAS)のRCCSへの統合について

内山准教授から, 資料2-4に基づき, 基生研計算機システム(BIAS)のRCCSへの統合について説明があり, 審議の結果, これを承認した。

3 報告事項

(1) 2023年度予算報告について

江原委員長から, 資料3-1に基づき, 2023年度予算及び電気代の予測値について報告があった。

(2) 2024年度計算物質科学スーパーコンピュータ共用事業利用枠について

江原委員長から、資料3-2に基づき、2024年度の共用事業利用枠の採択課題について報告があった。

(3) 2023年度ユーザー数、グループ数について

岡崎委員から、資料3-3に基づき、2024年2月29日時点でのユーザー数及びグループ数等について報告があった。

(4) 前回の運営委員会以降の利用申請と審査結果について

岡崎委員から、資料3-4に基づき、前回の運営委員会以降の2023年度の利用申請と審査結果について報告があった。

(5) 2023年度計算機運用状況について

岩橋技術職員から、資料3-5に基づき、2023年度計算機運用状況について報告があった。

(6) 電力使用状況、計算機稼働率、計算機使用状況について

岩橋技術職員から、資料3-6に基づき、2022年4月から2024年1月までの電力使用状況、計算機稼働率、CPU使用率、GPU使用率について報告があった。

(7) ライブラリプログラムについて

神谷技術職員から、資料3-7に基づき、2023年8月30日の運営委員会以降のライブラリプログラムの登録・更新、プログラムの実行状況、利用状況、岡崎3機関内のソフトウェアの配布及びソフトウェア開発環境の提供状況について報告があった。

(8) ワークショップ開催報告について

大貫助教から、資料3-8に基づき、スーパーコンピュータワークショップ2023について報告があった。

4 その他

(1) 分子科学研究所内各種サーバーの監視体制について

金城技術職員から、資料4-1に基づき、分子科学研究所内各種サーバーの監視体制について説明があった。

(2) その他

出席した全ての委員、オブザーバーから計算科学研究センターの運営等に関して意見や感想が述べられた。

閉会に際し、渡辺担当責任所長から挨拶があった。

以上