

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47回) 議事要旨

日 時 令和5年8月30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, 齊藤, 青木, 北城, 尾崎, 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), 三輪基生研技術課長, 吉村生理研技術課長,
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。続いて, 今年度から計算科学研究センターに着任した職員から挨拶があった。

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3月27日委員会承認済み)について確認した。

2 審議事項

(1) 2023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, 2023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) 2023年度(後期)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, 2023年度(後期)利用申請の一覧, 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, 7件の申請について利用を承認した。

なお, 審議対象の2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 報告事項

(1) 決算, 予算報告について

江原委員長から, 資料3-1に基づき, 2022年度決算及び2023年度予算について報告があった。

なお, 岩橋技術職員から, 2023年度の電気使用量および電気代の予測値について説明があった。

(2) 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3-2に基づき, 2023年8月1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。

- (3) 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3-3に基づき、前回の運営委員会以降の2022年度及び2023年度の利用申請と審査結果について報告があった。
- (4) 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3-4に基づき、2022年4月から2023年7月までの電力使用状況、計算機稼働率、計算機使用状況について報告があった。
- (5) ライブラリプログラムについて
神谷技術職員から、資料3-5に基づき、2023年3月13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。
- (6) 2022年度計算機運用結果について
岩橋技術職員から、資料3-6に基づき、2022年度の計算機運用結果について報告があった。

4 その他

- (1) 節電への取組について
岩橋技術職員から、資料4-1に基づき、節電への取組について説明があった。
- (2) マテリアルDXにおける計算データリポジトリについて
鈴木技術職員から、資料4-2に基づき、マテリアルDXにおける計算データリポジトリについて説明があった。
- (3) 基生研計算機システムとの統合について
青木委員、及び内山准教授から、基生研計算機システムとの統合について説明があった。
- (4) 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