

Wisteria/BDEC-01 スーパーコンピュータシステム

「大規模 HPC チャレンジ」申込書

年 月 日

東京大学情報基盤センター長 殿

Wisteria/BDEC-01 スーパーコンピュータシステム「大規模 HPC チャレンジ」について、以下のとおり申し込みます。

プロジェクト申込者 氏名				
利用希望日 ※実施日程をご確認いただき、第 3 希望までご記入ください。	第 1 希望	年	月	日
	第 2 希望	年	月	日
	第 3 希望	年	月	日
所属機関・部局・ 職位				
連絡先 住所	〒			
E-mail		TEL		
緊急連絡先 (任意)				

使用予定ノード群を以下から一つ選択してください。

- 1. シミュレーションノード群 (Wisteria-O (Odyssey))
- 2. データ・学習ノード群 (Wisteria-A (Aquarius))
- 3. シミュレーションノード群 (Wisteria-O) 及びデータ・学習ノード群 (Wisteria-A)

【前項で 1.シミュレーションノード群 或いは 2. データ・学習ノード群 を選択した場合のみ確認】

当日使用していないノード群(前項で選択しなかったノード)においては**別の大規模 HPC チャレンジの課題もしくは通常ユーザのジョブを実行する場合があります**。ただし、その場合、ファイルシステム等の資源を共有するため、**他課題や通常ユーザのジョブとの同時実行が難しい場合はチェックを入れて下さい。**

研究課題名 (日本語)	
研究課題名 (英語)	
概要 (400 字程度)	

研究課題の内容, 目標 (合計 1 頁以内) (明朝 10.5pt, 行間 14pt 以上)

本大規模 HPC チャレンジの意義・必要性（数行）（明朝 10.5pt, 行間 14pt 以上）
（当センターの他ユーザー・運用にとっても有用と考えるポイントも含む）

プログラム概要（複数ある場合には本ページを複製して使用ください）

プログラム ID	
プログラム名	
説明（2-3行）	

動作させたマシンの実績（プロセッサ数等）：

--

プログラム概要

	現状	本研究における目標
最大問題サイズ		
最大利用メモリ量		
Wisteria 最大ノード数		

I/O について

入力データ	
出力データ	

実行条件等

<u>大規模データの処理方法、戦略（利用可視化ソフト等、要望含む）</u>
<u>大規模ジョブの実行予定（ノード数、一回あたりの実行時間、ケース数）</u> 可能な限り詳細に記述ください。 例： ●ノード × ●時間 × ●回
<u>特記事項（特殊なライブラリ、ソフトウェアの使用等：ご希望に添えない場合もあり）</u>
<u>ディスク容量</u> 割り当てられるディスク容量はグループあたり /work に 12TB です。ディスク容量について希望がある場合、ご記載ください。