

ひろしまデジタルイノベーションセンター
HPC/CAE利用サービス利用料金表

1 利用登録料

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
企業		年度単位	25,000	100,000	プロジェクトごとの料金です。
研究機関等		年度単位	25,000	100,000	100GBまでのストレージ料金を含みます。

2 HPCシステム利用料

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
企業	20コア (1ノード)	日単位	1,540	未定	
研究機関等	20コア (1ノード)	日単位	720	未定	

3 CAEシステム・ワークステーションシステム利用料

(単位：円 消費税抜き)

項目				平成29年度	平成30年度	備考	
企業	大端末ルーム	研究開発系ソフト	日単位	12,500	25,000	ライセンス持込手数料を含みます。	
		製造系ソフト	日単位	9,500	19,000		
		持込ソフト	日単位	9,500	19,000		
	小端末ルーム	研究開発系ソフト	日単位	10,000	20,000		端末ルーム (1部屋) を優先利用できます。
		製造系ソフト	日単位	5,000	10,000		
		持込ソフト	日単位	5,000	10,000		
研究機関等	小端末ルーム	研究開発系ソフト	日単位	5,500	11,000	端末ルーム (1部屋) を優先利用できます。	
		製造系ソフト	日単位	4,000	8,000		
		持込ソフト	日単位	4,000	8,000		
共通	リモート接続	回	10,000	20,000	接続元の接続可能端末数は1台とします。		

研究開発系ソフト	<input type="checkbox"/> iconCFD (ENNOVA, Enightを含む) <input type="checkbox"/> HyperWorks (25HWu) <input type="checkbox"/> ANSYS Mechanical-CFD-Maxwell3D <input type="checkbox"/> ANSYS HFSS <input type="checkbox"/> ANSYS SpaceClaim Direct Modeler <input type="checkbox"/> MSC One (26token) <input type="checkbox"/> LS-DYNA (8core) <input checked="" type="checkbox"/> MSC One (26token × 2セット) <input type="checkbox"/> LS-DYNA (8core × 2セット)
製造系ソフト	<input type="checkbox"/> AutoForm ^{plus} <input type="checkbox"/> JSCAST <input type="checkbox"/> 3D-TIMON <input type="checkbox"/> SOLIDWORKS

※ 複数のソフトを同時に利用される場合、利用料金に研究開発系ソフト10,000円+税、製造系ソフト5,000円+税が追加されます。

4 ストレージシステム利用料

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
共通	100GBまで	年度単位	0	0	100GBまでは、年利用登録料に含まれます。
	100GB追加ごとに	年度単位	20,000	40,000	

5 外付けハードディスクシステム利用料

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
共通	外付けハードディスク (4TB)	日単位	2,500	5,000	

6 その他利用料

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
共通	データ配送サービス	回	10,000	20,000	

7 HPC多並列利用料金

(単位：円 消費税抜き)

項目			平成29年度	平成30年度	備考
共通	LS-DYNA+HPCシステム(1~5ノード目まで)	日・ノード 単位	25,000	未定	「2.HPCシステム利用料」は含みます。 「3.CAEシステム・ワークステーションシステム利用料」は別途必要です。
	LS-DYNA+HPCシステム(6~10ノード目まで)	日・ノード 単位	15,000	未定	
	LS-DYNA+HPCシステム(11ノード目から~)	日・ノード 単位	10,000	未定	
	SCRYU/Tetra+HPCシステム(1~10ノード目まで)	日・ノード 単位	15,000	未定	
	SCRYU/Tetra+HPCシステム(11ノード目から~)	日・ノード 単位	10,000	未定	

【注意事項】

- ・ 企業と研究機関等が産学共同研究を目的として利用する場合は、研究機関等の単価を適用します。
- ・ 期間占有利用をキャンセルする場合は、次のとおりキャンセル料が発生します。

項目	時	期			
		申請日から 5 開所日前の午後 1 時まで	5 開所日前の午後 1 時から 3 開所日前の午後 1 時まで	3 開所日前の午後 1 時から 1 開所日前の午後 1 時まで	1 開所日前の午後 1 時から 利用日まで
H P C システム		0%	50%	50%	100%
C A E システム		0%	0%	50%	100%
ワークステーションシステム		0%	0%	50%	100%

※ 利用申請のあった項目ごとに、利用料を算出し、該当する時期のキャンセル率を乗じ（10円未満切り捨て）、合計額をキャンセル料とします。

例：H29年度において、企業が4開所日前に H P C システム（20コア） 小端末ルーム 研究開発系ソフト 1日利用をキャンセルした場合

$$(1,540円 \times 50\% \times 1日) + (10,000円 \times 0\% \times 1日) = 770円 \quad (\text{不課税})$$