



『みんなのスパコン』 TSUBAME による日本再生



東京工業大学 学術国際情報センター

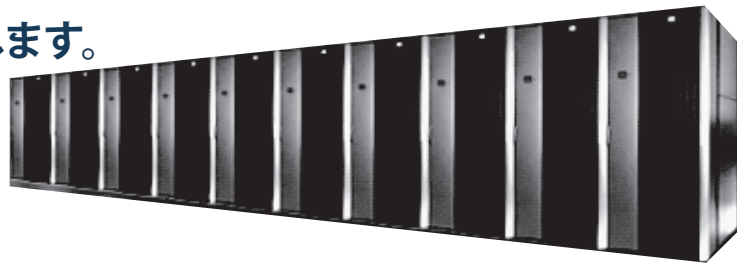
**HPCI 産業利用トライアル・ユース (無償) 受付中
平成 28 年度 HPCI 産業利用 実証利用 (無償) 今秋公募**

世界トップレベルの東工大のスパコン TSUBAME2.5

ピーク性能 5.7PFlops、18000CPU コア、4300GPU 搭載

その計算資源を皆さまに提供します。

ペタスケールスパコンを
ご体験ください。



TSUBAME 共同利用サービスとは

TSUBAME 共同利用サービスは、学外の皆さまが東工大のスパコン TSUBAME をご利用いただく枠組みです。

- 他大学や公的研究機関の研究者向けの「学術利用」(有償利用)
- 民間企業の開発・研究者向けの「産業利用」(無償利用、有償利用)
- 非営利団体等の研究者向けの「社会貢献利用」(有償利用)

TSUBAME 共同利用サービスによって得られた知的財産は、原則として利用者に帰属します。

TSUBAME 共同利用サービスの料金

利用区分	利用者	審査等	制度や利用規程等	カテゴリー	利用料金(税別)
学術利用	他大学または 研究機関等	審査免除 共同利用推進室による 実施規定の確認	共同利用の 利用規程に基づく	成果公開	1口: 120,000円
産業利用	民間企業を中心 としたグループ	課題選定 委員会で審査	先端研究基盤共用 ・プラットフォーム 形成事業の 制度に基づく	成果公開	トライアルユース(無償利用)
				成果非公開	1口: 120,000円
社会貢献利用	非営利団体 公共団体等		共同利用の 利用規程に基づく	成果公開	1口: 480,000円
				成果非公開	1口: 120,000円

産業利用トライアルユース (無償利用) とは

初めて TSUBAME をご利用になる企業の皆さまが、無償でご利用いただける制度です。下記の区分に含まれる課題が対象となります。

- 新規利用拡大 (商用アプリバンドル型トライアルユースを含む)
- 戦略分野利用推進
 - 計算化学的手法による創薬技術の開発
 - 大規模流体・構造連成解析技術の開発
 - シミュレーションによるナノ材料・加工・デバイス開発
 - 社会基盤のリスク管理シミュレーションへの HPC 応用技術の開発
 - アクセラレータ利用技術の推進

- 定期公募: 年2回の利用開始(4月と10月)約3ヶ月前
- 随時受付: 提供計算資源に余裕がある場合に実施
毎月15日締切/翌々月初より利用開始
- 利用期間: 最長1年間
- 採択実績: 平成19年度からの8年間で109件を採択
- 成果公開: 採択情報や成果報告書等をWebで公開

お問い合わせ

東京工業大学 学術国際情報センター 共同利用推進室 e-mail: kyoyo@gsic.titech.ac.jp Tel. 03-5734-2085 Fax. 03-5734-3198
詳しくは <http://www.gsic.titech.ac.jp/kyoyo/> をご覧ください。