

平成 30 年 2 月 22 日

報道機関 各位

東北大学金属材料研究所

スーパーコンピューティングシステムの愛称を募集

この度、東北大学金属材料研究所計算材料学センターでは、2018 年度に運用を開始する新しいスーパーコンピューティングシステム(以下、スパコン)の愛称を募集いたします。

スパコンは多様な課題を解決するための超大規模シミュレーションを超高速で実行する能力を持った大型計算機です。2018 年 8 月より本センターに導入されるスパコンは、エネルギー問題を解決するための材料技術の創製や、我が国の国際競争力を強化するデバイス・エレクトロニクス材料の開発に活用されます。さらには、持続可能な安全・安心社会を実現するための社会基盤を支える新材料の創出も目的としています。豊かで暮らしやすい未来社会を創造するため、スパコンはこれらの課題解決の実現に貢献することが期待されます。

つきましては本件について広くご周知くださいますようお願い致します。募集要項につきましては以下をご覧ください。

【募集要項】

募集期間：2018 年 3 月 7 日まで

応募方法：Web サイトの申込みフォームより募集

<http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/nickname/>

対象：国内在住の方であれば、参加資格は特にありません

商品：金 5 万円 (税込)

主催：東北大学金属材料研究所計算材料学センター

※その他詳細につきましては別紙をご参照ください。

以上

○本件に関するお問い合わせ先
金属材料研究所 計算材料学センター
愛称選考委員会事務局
TEL: 022-215-2411
Email: sp-nickname@imr.tohoku.ac.jp

○報道に関するお問い合わせ先
情報企画室広報班
横山美沙
TEL: 022-215-2144 FAX: 022-215-2482
Email: pro-adm@imr.tohoku.ac.jp

募集要項詳細

募集内容

世界的に早急な対応が求められているエネルギー問題の解決を実現する材料技術の創製、豊かで暮らしやすい未来社会を創造するとともに我が国の国際競争力を強化するデバイス・エレクトロニクス材料の開発、さらには、持続可能な安全・安心社会を実現するための社会基盤を支える新材料の創出を目的とする新しいスーパーコンピューティングシステムの愛称を募集します。

- ※ 自作・未発表で、第三者が著作権等の権利を有していない作品であること
- ※ 公序良俗に違反しない作品であること
- ※ 一人何点でも応募可能

作品規定

・愛称は「**英単語や英文の略称**」で応募して下さい。日本語和文での応募は不可です。

・発音しやすく、新しいスーパーコンピューティングシステムに期待されている効果や特徴などのイメージが伝わりやすい愛称の発案をお願いします。

◇例1：大阪大学サイバーメディアセンターで導入されたスーパーコンピュータの愛称

"OCTOPUS" … "Osaka university Cybermedia cenTer Over-Petascale Universal Supercomputer"の単語の頭文字などをつなげた略称です。

◇例2：東京工業大学のスーパーコンピュータの愛称

"TSUBAME" … "Tokyo-tech Supercomputer and UBiquitously Accessible Mass-storage Environment"の略称です。

上記のような英単語に含まれるアルファベットまたは数字を組み合わせた“英単語や英文の略称”での作成をお願い致します。

【参考1】本センターに関連する個人団体や研究等に関連するキーワードの英語（カッコ内は意味。以下の英文以外も使用可です。）

- ・Tohoku University (東北大学)
- ・Institute for Materials Research (金属材料研究所)
- ・Center for Computational Materials Science (計算材料学センター)
- ・Material (材料)
- ・Supercomputing System (スーパーコンピューティングシステム)

【参考2】計算材料学センターに関する情報

- ・計算材料学センターの概要ページ

<http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/center/index.php>

- ・計算材料学センターのパンフレット

http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/public_info/pdf/2017/pamphlet_2017.pdf

・計算材料学とは

<http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/about/index.php>

・新しいスーパーコンピューティングシステムの構成

http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/outline/2018/pdf/new_system.pdf

参加資格

国内在住の方であれば、参加資格は特にありません。

応募締め切り

2018年3月7日(水) 昼12時まで必着

賞

採用者には愛称の提案と著作権譲渡金として、金5万円(税込)

※ 採用された愛称の著作権は、東北大学 金属材料研究所に帰属することとし、別途、著作権譲渡に関する契約書の取り交わしを行う

応募方法

「応募フォーム」から以下の必須項目を入力して、ご応募ください。

応募フォーム:

<https://form.os7.biz/f/8cf4a586/>

必須項目:

氏名、連絡先電話番号、メールアドレス、住所、応募愛称(英数15文字以内)と説明・理由(300文字以内)

※ 応募受け付けは、WEB ページからのみとし、郵送や電話、FAX による応募は受け付けません

※ 未成年者は保護者の同意のもと、保護者の氏名と電話番号も入力すること

選考方法

審査は、愛称選考委員会(以下、「委員会」という。)で作品の選考を行い、優秀作品1件を決定します。同一の愛称で複数の応募があった場合は、抽選とします。

1. 一次選考: 募集された作品の中から、作品規定等を考慮し優秀な作品を選出します。

※ ただし、一次選考合格が無い場合は、再募集とする場合がある

2. 二次選考: 一次選考で選出された中から、委員全員が持ち点投票方式により選考を行い、最優秀作品1件を決定します。

※ 二次選考で選出された作品について商標登録の調査を行うが、既に商標が登録されていた場合、委員会で審議の上、再審査または再募集となる

3. 最終採用決定: 二次選考で決定された作品1件について、商標登録の確認をク

リアした場合、正式採用となります。

結果発表

締め切り日より概ね 2～3 週間後

採用された方には直接ご本人に通知します。

権利移管

作品について商標登録の有無を調査し、商標登録されていないことが確認された後、採用通知と作品の著作権譲渡および、著作権譲渡金に関する契約書の取り交わし手続きを行います。著作権譲渡金は東北大学 金属材料研究所の諸手続後に支払われます。

注意事項

1. 採用された愛称は、必要に応じて修正を加えることがあります。
2. 応募作品について第三者と問題・紛争が起きた場合、応募者自身の責任で解決するものとし、東北大学 金属材料研究所 計算材料学センターは一切責任を負いません。その場合、採用を決定した後でも採用を取り消すことがあります。
3. 未成年者は保護者の同意のもと、ご応募ください。応募作品が採用された場合、著作権譲渡等の契約手続きは保護者の方で行います。
4. ご応募いただきました書類等の個人情報、本公募以外の目的には使用致しません。