

2023年8月7日

## プレスリリース

報道関係者各位

HPC システムズ株式会社  
代表取締役 小野 鉄平  
(コード番号: 6597 東証グロース)  
問合せ先 取締役管理部長 下川 健司  
(電話番号: 03-5446-5530)

### HPCシステムズ、アメリカとドイツで開催される2つの国際会議に出展、 欧米市場へ向けた本格参入スタート

HPCシステムズ株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 小野 鉄平、以下HPCシステムズ）は、2023年8月にアメリカ・サンフランシスコで開催される「ACS FALL 2023 Harnessing the Power of Data」および2023年9月にドイツ・フランクフルトで開催の「FEMS EUROMAT 2023」に出展しますので、お知らせいたします。

欧米市場への参入は、当社の成長戦略上極めて重要な位置付けとなります。この度のアメリカおよびヨーロッパの権威ある国際会議に独自ブースを設け出展することを端緒とし、ターゲティング地域の需要発掘、知名度向上を図りつつ、各国の大学官公庁、大手化学メーカーや創薬メーカーなど多種多様な分野の研究開発機関に向け、高付加価値な計算化学ソリューションの販売を目指してまいります。

#### 【HPCシステムズの国際会議へ出展する目的】

当社は、Beyond2030に時代を超えて生き続ける「コンピュータサイエンスを基軸とした世界を代表する21世紀のビジョナリーカンパニー」、その通過点として2030年までに「グローバルニッチトップ企業」を目指し、HPC-AIコンピューティング技術と化学の知見に基づく最適ソリューションを提供することで、研究開発の加速化・効率化の実現および課題解決に寄与しております。これまでは国内が主力市場でしたが、事業活動を東南アジアはじめ欧米へ拡大し、社会の発展につながる化学の新たな可能性の発掘と実現を目指します。そのための第一歩として、海外の研究者や開発者にも当社の優れた製品やサービスを直に知っていただくことを意図し、この度国際会議に出展します。

#### 【今後の海外事業展開について】

アメリカやヨーロッパでは、例えば昨今グリーンエネルギーへの関心の高まりから新規電池材料などの研究開発が盛んに行われており、その現場では高性能コンピュータによるシミュレーションが広く行われています。また、材料科学以外の生命科学、環境科学、エネルギー開発など広範な分野においても計算化学が浸透しており、今後ますますその需要の高まりが期待されております。

こうした先進的市場に対し、当社の最も得意とする量子化学や分子動力学に基づく計算化学シミュレーションソフトウェア、それらを最適化するシステムインテグレーション技術、更にはクラウドソリューションを提供します。中でも化学反応を網羅的に探索する先進的機能を備え、量子化学の高精度

な計算をもとに未知の化合物発見をも可能にする当社主力製品「GRRM23」の国産ソフトウェアが世界標準のソフトウェアになることを目指しつつ、他製品・サービスも含めた海外プロモーションおよび販売を今期（2024年6月期）から加速させてまいります。

HPCシステムズは、ミッションとして掲げる「研究者には研究する力、開発者には製品を開発する力を提供すること」を世界規模で実践できるよう努めてまいります。

◆GRRM23について

<https://www.hpc.co.jp/chem/software/grrm23/>

◆当社の海外向け英文サイトURL

<https://global.hpc.co.jp/>

【「ACS FALL 2023 Harnessing the Power of Data」とは】

ACS (American Chemical Society) は、140年以上の歴史を有し、アメリカ合衆国を拠点に世界140カ国173,000人を超える化学分野の専門職や学術研究者などの会員を擁する世界最大級の専門組織です。化学技術の発展と研究者育成を目指し様々な活動を日々展開する同組織が、今夏「ACS FALL 2023 Harnessing the Power of Data」を主宰します。

同国際会議には、米国のみならず世界中の産業界やアカデミックに所属し、基礎研究・応用研究、材料科学、環境科学、生物化学、薬学など広範な化学関連分野に携わる研究者、教育者、専門家、学生などの参加が見込まれます。そうした多様な属性を持つ参加者を結びつけることが同国際会議の重要な目的であり、講演・ポスターセッション・ネットワーキングを通じた最先端の研究や技術トピック、最新の知見やトレンドなどの共有がなされます。また、新たなアイデアや共同研究の可能性を追求するためのプラットフォームとしての側面もあり、産業界の関係者にとっては、新たな技術やビジネスの機会を見つける場としての役割を果たします。

◆「ACS FALL 2023 Harnessing the Power of Data」サイトURL

<https://www.acs.org/meetings/acs-meetings/fall-2023.html>

【「FEMS EUROMAT 2023」とは】

EUROMAT (European Congress and Exhibition on Advanced Materials and Processes) は、ヨーロッパ材料連合 (FEMS : FEDERATION OF EUROPEAN MATERIALS SOCIETIES) が主催する材料科学や関連する工学分野におけるヨーロッパ最大の国際会議および展示会です。「研究から応用へ」を理念として、化学、金属、物流、自動車、軽材料、エネルギー、AI、電子など非常に広範な産業分野の研究者、エンジニア、産業界の専門家、政策立案者が参加し、講演やポスターセッション、ワークショップなどを通じて、最新の研究成果や技術動向について学び、発表するためのプラットフォームとして機能しています。

前述の「ACS FALL 2023 Harnessing the Power of Data」よりもビジネス的色合いが濃く、展示会には、材料に関連する最新の製品、技術、装置、サービスを展示する企業や研究機関がヨーロッパを中心に世界中から出展します。

◆「FEMS EUROMAT 2023」サイトURL

<https://euromat2023.com/>

## HPCシステムズについて

HPCシステムズは、ハイパフォーマンスコンピューティング(HPC)分野のニッチトップ企業です。

HPC事業では、科学技術計算用高性能コンピュータとシミュレーションソフトウェア販売、科学技術計算やディープラーニング(深層学習)環境を構築するシステムインテグレーションサービス、シミュレーションソフトウェアプログラムの並列化・高速化サービス、計算化学ソフトウェア、マテリアルズ・インフォマティクスのプログラム開発・販売、受託計算サービス・科学技術研究開発支援、創薬研究開発や素材・材料研究開発分野向けサイエンスクラウドサービスをワンストップで提供しています。

また、CTO事業では、顧客の用途、課題をヒアリングしながら、価格・性能・品質・高低温・防塵・防水・静電対策・過酷な環境に対する高耐久性など多種多様の対応が求められる、工場生産設備・製造装置・検査装置、制御機器や交通インフラ、自動運転、リテール店舗などのコントローラーとしての産業用コンピュータやエッジコンピュータの仕様提案から開発、生産、保守サポート、長期安定供給を実現しています。

社 名 HPCシステムズ株式会社 <https://www.hpc.co.jp/>

所在地 東京都港区海岸3丁目9番15号 LOOP-X 8階

設 立 2006年7月3日

資本金 2億2,991万円(2023年3月31日時点)

代表者 代表取締役 小野 鉄平

プレスリリースに関するお問い合わせ

[https://www.hpc.co.jp/contact/company\\_form/](https://www.hpc.co.jp/contact/company_form/)