

NEWS RELEASE

2015年2月20日
HPC システムズ株式会社

HPC システムズ社と ExaScaler 社が販売代理店契約を締結

HPC (High Performance Computing) のシステムインテグレーションと計算化学ソリューション・サービスを行う HPC システムズ株式会社 (本社: 東京都港区 取締役会長: 小野 鉄平、以下 HPC システムズ) は、昨年 11 月 20 日、米国ルイジアナ州ニュー・オーリンズで開催された「SC14 (The International Conference for High Performance Computing, Networking, Storage and Analysis 2014)」国際学会で、スパコン消費電力性能ランキング「The Green500」の世界第 2 位、国内第 1 位に使用された液浸冷却装置を開発した株式会社 ExaScaler (本社: 東京都千代田区 代表取締役社長 木村 耕行、以下 ExaScaler) と ExaScaler が開発する液浸冷却高速演算システム、液浸冷却装置及び関連製品の、日本国内における販売代理店契約を 2015 年 2 月 20 日 (金曜日) に締結致しました。

HPC システムズは、国内初の正規代理店として ExaScaler が開発・提供する一連の「液浸冷却高速演算システム、液浸冷却装置及び関連製品」の販売を開始します。

ExaScaler は、今回の国内初の販売代理店契約により、HPC システムズの実績により培った HPC 技術ノウハウを基に、HPC システムズのもつ国内の大きな顧客基盤への販売が可能となります。

HPC システムズ取締役会長 小野 鉄平は、次のように述べています。「今回の販売代理店契約により、革新的な価値をもたらす ExaScaler の液浸冷却高速演算システムをお客様へ提案できることを、大変嬉しく思っております。今後ますます高速化と超並列化される HPC システムでは高性能、高品質と消費電力性能のニーズに応える必要性が高まってきます。ExaScaler 社が開発する高効率・高密度液浸冷却高速演算システムを活用することで競争力のある HPC ソリューションをお客様へ提供できると確信しております。」

ExaScaler の創業者・会長 齊藤 元章は、次のように述べています。「当社は、昨年 4 月に設立されたばかりの研究開発型ベンチャー企業ですが、液浸冷却技術に関しては既に基本特許 4 件を申請済みであり、本日、第二世代液浸冷却装置の開発に関する発表も行わせて頂きました。HPC システムズからは、昨年 11 月に発表された Top500/Green500 ランキングの申請準備段階より、少なくない支援を提供頂いており、こうした形で正式に国内で最初の代理店契約締結の発表を行えます日を待ち望んでおりました。日本の多くの顧客の皆様方に、HPC システムズを通して当社製品をお届けさせて頂けますことを、心より期待致しております。」

【HPC システムズ株式会社について】

HPC システムズは、主に大学・官公庁の研究開発機関と企業が行う科学技術計算に対応した高性能計算機の開発・製造・販売を手掛け、研究開発の内容によって使用される計算手法、計算能力等に応じて最適なクラスタシステムや並列ファイルシステムの提案及びインテグレーション、チューニング高速化サービス、HPC クラウドサービス、計算化学ソリューションと研究開発支援を行っております。

【株式会社 ExaScaler について】

ExaScaler は、独自の液浸冷却システムの各種製品の開発と販売を目的に 2014 年 4 月に設立された法人です。2014 年 8 月の基本特許の申請から現在までに 4 本の液浸冷却技術に関する基本特許を申請済みで、これらを基にした役し冷却装置・システムの開発に成功しています。ExaScaler が開発した最初の小規模液浸冷却スーパーコンピュータである「ExaScaler-1」は、国の高エネルギー加速器研究機構に設置され、2014 年 11 月発表の Top500 ランキングで 369 位、Green500 ランキングでは世界第二位（国内第一位）に認定されています。

【問い合わせ先】

〒108-0022 東京都港区海岸 3-9-15 LOOP-X 8 階

HPC システムズ株式会社

取締役会長 小野 鉄平

TEL: 03-5446-5530

E-mail: hpcs_sales@hpc.co.jp

<http://www.hpc.co.jp>

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町 2-1 木村ビル 3F

株式会社 ExaScaler

取締役 COO 齊藤 公章

TEL: 03-5577-3835

E-mail: info@exascaler.co.jp

<http://www.exascaler.co.jp>