



2022年10月24日

各 位

会 社 名 三櫻工業株式会社
代 表 者 取締役社長 竹田 玄哉
(コード番号：6584 東証プライム)
問 合 せ 先 執行役員 松本 安生
ガバナンス統括本部長
(TEL.03-5793-8411)

サーマル・ソリューション事業 データセンター及びCPU/GPU向け 水冷式冷却システム専用ウェブサイト開設のお知らせ

三櫻工業株式会社（以下「当社」）は、サーマル・ソリューション事業におけるデータセンター・CPU/GPU向け水冷式冷却システムの専用ウェブサイトを開設いたしました。

新たに公開したウェブサイトでは、自動車部品を手掛けて50年以上の歴史と、車輻配管領域におけるグローバルでの高いシェアを持つ当社の技術の中でも、特に水冷式冷却システムについて、データセンターやCPU/GPUの冷却、省エネ・CO₂削減ニーズへの対応にフォーカスした情報発信を行うことにより、新規顧客の開拓を目指してまいります。

【サーマル・ソリューション事業 水冷式冷却システム専用ウェブサイト】

<https://thermal-solution.sanoh.com/>

1. 背景

当社では2021年、2030年度をターゲットとする「中期経営方針」を発表し、2031年3月連結売上2,000億円・ROE15%以上を支える「3本の柱」として「①既存事業の深化」「②サーマル・ソリューション事業の拡大」「③次世代コア事業の創出」を掲げています。

②のサーマル・ソリューション事業では、当社が持つ配管から熱交換器まで一貫して最適設計・生産ができる強みを活かして、放熱、熱回収、熱の有効利用に至るまでのソリューション提供による売上増加をねらっています。電動車（BEV・PHEV・HEV）に対応した高性能な熱冷却機能を持つ自動車部品に加え、データセンターやCPU/GPUの冷却システムをはじめとする新たな市場にも参入します。

2. 実績

国立研究開発法人理化学研究所と富士通株式会社により共同開発されたスーパーコンピュータ「富岳」の、膨大な演算処理で生じる熱を冷却する回路の重要部位に、当社の製品「冷却水用樹脂配管製品（押出成形品・射出成型品）」が搭載されています。自動車部品生産の分野で培った、寸法精度を要求される精密な射出成形技術と難易度の高い溶着技術が評価されたものです。

同製品は、2022年4月に発表された「富岳」のテクノロジーをクラウド型で提供する「Fujitsuクラウドサービス HPC」にも採用されています。

以上