

News Release

2024年7月22日
株式会社プロテリアル

パワーエレクトロニクス事業強化のため鳥取工場を設置

株式会社プロテリアル（以下、プロテリアル）は、鳥取市内にあるパワーエレクトロニクス事業部応用部品部（以下、応用部品部）と100%子会社の株式会社プロテリアルフェライト電子（以下、プロテリアルフェライト電子）を2024年10月1日付で統合し、プロテリアル 鳥取工場とします。需要が拡大するxEVやスマートフォンなどの高効率化、小型軽量化に貢献するパワーエレクトロニクス製品をプロテリアルの成長製品の柱の一つとしており、その研究開発から生産までの役割を鳥取工場が担います。

1. 背景

プロテリアルの鳥取地区には、主にパワーエレクトロニクス製品の研究開発や設計を行う応用部品部と主にパワーエレクトロニクス製品を製造するプロテリアルフェライト電子があり、自動車や情報通信機器向けに電子回路でのノイズ抑制のための軟磁性材料・部品を中心に生産しています。近年は、特にxEV等でモーターの制御や電力変換を行うインバータやコンバータなどのパワー半導体向けの需要が急拡大しています。2023年には、プロテリアルフェライト電子において窒化ケイ素基板の増産投資を行うなど、鳥取地区の機能を強化しております。

今後も拡大が見込まれるパワー半導体向けの需要に対応できる体制づくりの一環として、この度、応用部品部とプロテリアルフェライト電子を鳥取工場として統合することとしました。

2. 概要

- (1) 設置日：2024年10月1日
- (2) 名称：株式会社プロテリアル パワーエレクトロニクス事業部 鳥取工場
- (3) 住所：鳥取県鳥取市南栄町70番地2
- (4) 生産品目：情報通信機器、ゲーム機器、車載用等、電気電子機器全般にわたる電子部品の開発、製造。金型、精密機械部品、治工具の製作、加工。

なお、生産品目、品質保証体制、販売体制等は変更ございません。



鳥取地区全景



パワーエレクトロニクス製品

以上

【報道機関からのお問い合わせ】 コミュニケーション部 担当 南 TEL 090-1043-4934

【お客様からのお問い合わせ】 お問い合わせフォーム <https://www.proterial.com/contact/>

株式会社プロテリアル

〒135-0061 東京都江東区豊洲 5-6-36 豊洲プライムスクエア

www.proterial.com

株式会社プロテリアルフェライト電子 概要

1. 事業内容 : 情報通信機器、ゲーム機器、車載用等、電気電子機器全般にわたる電子部品の開発、製造。金型、精密機械部品、治工具の製作、加工。
2. 代表者 : 代表取締役 取締役社長 小倉克廣
3. 所在地 : 鳥取県鳥取市南栄町70番地2
4. 資本金 : 1億5千万円
5. 株主 : 株式会社プロテリアル 100%
6. 設立 : 1969年9月1日

■プロテリアル(PROTERIAL)について

PROTERIAL

プロテリアル (PROTERIAL) は、当社の企業理念を構成する Mission 「質の量産」、Vision 「持続可能な社会を支える高機能材料会社」、Values 「至誠」「鯨則彊(和すれば強し)」のエッセンスを反映しており、“PRO” + “MATERIAL” から作られています。PRO が表すのは **Professional (専門的な)**、**Progressive (革新的な)**、**Proactive (主体的な)** の3つの言葉で、それぞれに「期待を超える仕事」「挑戦し続ける意志」「主体的な姿勢」という意味を含めています。MATERIAL はこれら3つのPROに支えられた独創的な技術から生み出される、高機能材料を意味します。

当社グループはその製品と想いに根ざしたサービスを通じてお客さまの課題を解決し、世界の人々に新たな価値を提供して、持続可能な社会の実現に貢献し続けてまいります。

■株式会社プロテリアル 会社概要

- 設立 : 1956年4月
- 本社 : 〒135-0061 東京都江東区豊洲5-6-36 豊洲プライムスクエア
- 資本金 : 310百万円(2024年3月31日現在)
- 代表者 : 代表取締役 会長執行役員 兼 社長執行役員 CEO (最高経営責任者)
Sean M. Stack (シヨン・スタック)
- 売上収益 : 1兆332億円(2024年3月期)
- 沿革 : 1910年 戸畑鋳物株式会社として創業
1937年 株式会社日立製作所と合併
1956年 日立金属工業株式会社として分立
2023年 日立グループから離脱し、商号を日立金属株式会社から株式会社プロテリアルに変更