

2022年6月16日

報道関係者各位

## 新規産業用分野への進出！専門性を追求した ファクトリー向け PC 「Applied\_FabrikPC」発売

～2022年6月16日（木）より販売開始～

この度、アプライド株式会社は2022年6月16日（木）より、新たに産業用分野への進出を行うため、ファクトリー向けに特化した「Applied\_FabrikPC」の発売を開始いたします。

このモデルは、産業用コンピュータに求められる PCI バスやシリアル(RS-232C)コネクタを搭載したモデルや、防塵、FAN レスタイプなど、用途に合わせたラインナップに揃え、高い処理性能と高耐久を両立した構成となっております。



産業用・実験機器向けコンピューター

APPLIED  
**FabrikPC**

アプライド産業用コンピューター

産業用コンピューターに求められるPCIバスやシリアル (RS-232C) コネクタを搭載した高耐久モデル

PCIバス RS-232C 高耐久仕様

防塵タイプ FANレスタイプ 拡張スロットタイプ 用途に合わせ、様々なモデルをご用意しています!

### 【ラインナップ】



#### ●ミニタワーPCIバス搭載タイプ

ASUSPRO ビジネスマザーボードを採用し、包括的なシステム保護、24時間365日の安定性と信頼性、カスタマイズを容易にする改良された管理スイートなど、ITオペレーションを円滑にするための強化された機能を提供します。



### ●ミドルタワータイプ

クラウドコンピューティング・GPGPU・ストレージ等のサーバーハードウェア分野のエキスパート企業「ASRock Rack」製マザーボードを採用しています。FA 用途・研究用で多用される PCI スロット対応ボードを最大 2 枚搭載可能（5V/3.3V に対応）や RS-232C ポートを 2 ポート搭載した充実した拡張機能が特徴です。ビジネスユースに必須の TPM2.0 の搭載も可能です。



### ●ミドルタワー高性能タイプ

サーバー/ワークステーション及び HPC 関連製品などを開発・提供している「SuperMicro」製マザーボードを採用しています。長時間の計算を実現する耐久性に加え、PCI スロットや RS-232C の旧規格スロット・ポートに対応しつつ、最新の DDR5 メモリや 2.5G イーサネットなども搭載しています。



### ●防塵用コンパクトタイプ

Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC を搭載し、装置や機器の制御や画像解析、マシンビジョンまで小型ながら高性能な計測・制御・表示ができるハイコンピューティング IoT ゲートウェイです。



### ●FAN レス拡張性搭載タイプ

高い CPU およびグラフィックスパフォーマンスを必要とする産業用アプリケーション向けに設計されたファンレス PC です。また、+ 9V~30V DC 入力の幅広い DC 入力をサポートし、-5~55℃の拡張動作温度範囲で動作できます。



### ●超小型 手のひらサイズ

Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB が快適に動作する 4 コア Intel Atom プロセッサ搭載。TPM を搭載し、不正に持ち出された際の情報漏洩対策も可能です。

### ●7 スロット対応 BOX 型



高速高機能 CPU と、PCI Express インタフェースモジュールと PCI インタフェースモジュールを増設できる拡張スロットを組み合わせた長期安心 FA コントローラで、負荷の高いアプリケーションを動作させるようなシステム構築に最適です。

### ●薄型省エネ防塵タイプ



はがきサイズで、広い温度範囲とクアッドコア対応の CPU による高性能を両立しました。堅牢・小型・無音で振動・衝撃に強く、組み込みデバイスとして活用できます。

## 【検証機貸出サービスをご用意】

Applied\_FabrikPC は、安心して装置等に組み込めるよう、検証用指定 PC の貸出しのサービスも行ってあります。

すでに運用されている実験機器や計測機器の継続使用が可能かどうかだけでなく、新規格のデバイスに対応しているかどうかなど、検証して安心して導入を進めることが可能です。

### ■特設ページ URL

<https://www.applied-g.jp/lp/fa/index.html>

### ■メールでのお問い合わせ URL

<https://www.applied-g.jp/lp/fa/index.html#inquiry>

.....

<アプライド株式会社の概要>

所在地 〒812-0007

福岡県福岡市博多区東比恵 3-3-1

代表者 岡 義治

設立年月日 1982年9月20日

資本金 3億8,173万円

事業内容 パソコンおよび周辺機器、デジタル関連商品の販売

BTO/HPC 製品の製造販売

国内および海外メーカーからの商品仕入調達・販売企画・宣伝

ネットワークシステムの構築保守

A I・R P Aシステム導入

リモートサポートサービス事業

従業員 733名

企業 URL <https://www.applied-g.jp/>

■ 本件に関するお問い合わせは下記まで

アプライド株式会社 ソリューション窓口 受付電話：092-481-8050（平日 9：30～18：00）