

MONO TSUKURI NOW

メモリ不足による PC関連高騰・供給 不足が深刻化！

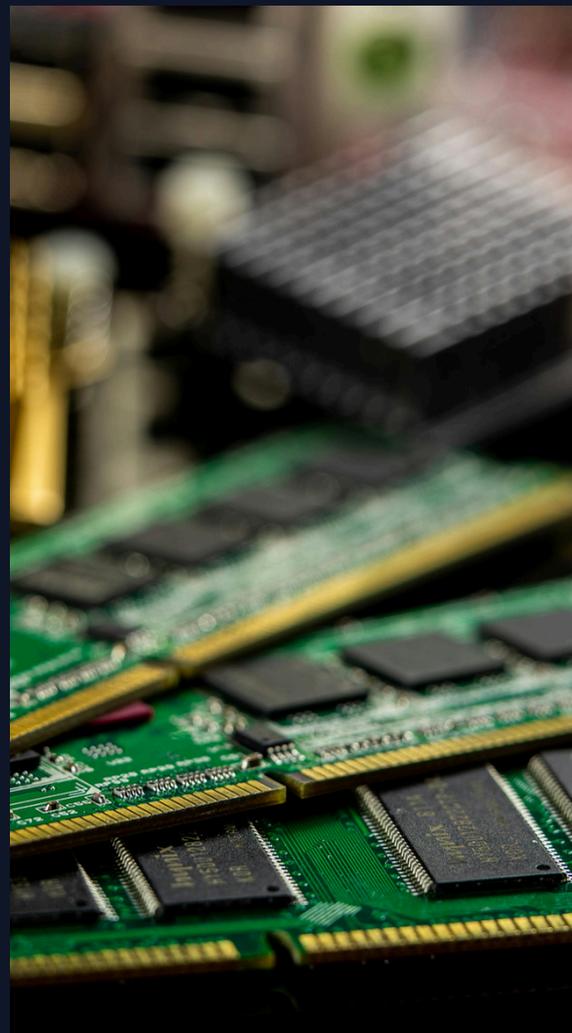
生成AIバブルの裏で、汎用品の「販売停止」や「価格数倍」の懸念も

【現状】予測を覆す異常事態と「日本市場」の劣勢 2026年に入り、DRAMやSSDの市場価格が当初の予測を大幅に上回る推移を見せています。サーバー用メモリでは前期比90%以上の高騰も確認されており、世界的な在庫争奪戦の中で日本市場への割り当てが低くなるなど、入手自体が困難な局面を迎えています。

なぜ？：AIサーバーが「普通のメモリ」を駆逐 最大の要因は、生成AI向け高性能メモリ（HBM）への生産シフトです。メーカー各社が利益率の高いAI専用ラインを優先した結果、産業機器やPC向けの汎用メモリ・ストレージの生産が縮小し、価格が数倍に跳ね上がる構造的な供給不足が発生しています。

現場が直面する「3つのリアルなリスク」

- 1.見積有効期限の極短化：見積期間が「2週間」や「即日」となり、再見積でRAM部分だけで200万円アップした実例もあります。



- 2.長納期と販売停止：納期が半年以上に及び、メーカーによっては「販売停止措置」を実行するケースも出ています。
- 3.旧規格（DDR3/DDR4）の淘汰：最新のDDR5への強制シフトにより、旧型設備のメンテナンス部品確保が一段と困難になります。

▼今後の懸念事項

上記の状況であるため下記の事態が予測されるあるいは起きております。

- ・納期の長期化：一部の製品はすでに納期半年以上 1年という回答が出ています。
- ・見積後、即断即決の体制構築：有効期限が数日という見積も発行されております。社内あるいは関係各位に状況を事前に把握させる。
- ・戦略的な在庫確保：故障リスクのある旧規格品等は今のうちに予備等の手配をお勧めいたします。

MONO TSUKURI NOW



【壬生電機】チューブプリンター 乗り換え支援キャンペーンを実施 チューブプリンターMP-60シリーズへの乗換えで 最大15万円OFF

乗り換え支援キャンペーン 概要

実施期間：2026年3月1日(日)～5月29日(金)

対象：チューブプリンターMP-60シリーズへの乗換え

■ 特典1：他社機・旧型機からのMP60N/Bへ乗り換えで、本体**10万円OFF**

■ 特典2：チューブストッカー(ST-1)セット購入で**15万円OFF**

■ 特典3：まずは現場で試す！「MP-60N 無償レンタル」

壬生電機・他社、動かない故障機からの乗り換えでもOK。

MP-60シリーズの特徴

1. マルチプリント / ハイスピード

- ・ チューブ / 記録板 / ラベルを1台で
- ・ 多様な素材、幅、形状のチューブに対応
- ・ ハイスピード印字で生産性アップ
- ・ 全カット / 半カット対応

2. 多機能で使いやすい専用アプリケーション

- ・ 直感操作で自由にデザイン
- ・ CSV対応でまとめてデータ作成
- ・ 無償アップデートで常に進化
- ・ PC1台で複数台制御

3. オプション追加で更に便利に

- ・ チューブストッカーで効率アップ
- ・ ワインダーで安定搬送をサポート
- ・ 市販品対応でローランニングコスト

DX FRONTLINE

「見逃さない」現場づくり。リモート監視信号灯 NHV型

PLCやサーバーの異常を、光と「音声」で即座に通知



PLC 各デバイスの閾値を監視

MCプロトコル, FINSプロトコル対応

メール 重要アラートの着信監視

IMAP, POP3, OAuth2.0対応



PATLITE®

■ ネットワーク経由で 「現場の異変」を ダイレクトに通知

製造現場のデジタル化が進む中、離れた場所にある機器の状態をどう把握するかが課題となっています。パトライト社の「NHV型」は、ネットワークに直結し、PCやサーバー、PLCからの信号をリアルタイムに「光」と「音声」で知らせるリモート監視の決定版です。

■ 現場で役立つ 「2つの強力な監視機能」

PLC・各デバイスの閾値監視：MCプロトコルやFINSプロトコルに対応。PLC内のデータデバイスを直接監視し、設定した閾値を超えた際に即座に点灯・通報します。

メール・重要アラートの着信監視：IMAP/POP3に加え、セキュアなOAuth2.0にも対応。特定のキーワードを含む重要アラートメールを受信した際、管理者へ光と音声で確実に伝えます。



今号は深刻な「メモリ不足」と、現場を守る「パトライトNHV型」、そして「壬生電機の乗り換えキャンペーン」を特集しました。機材入手が困難な今だからこそ、既存設備の監視強化やお得な更新制度を賢くご活用ください。

部材確保や設備更新のご相談は、ぜひお早めに八洲産業へ！



八洲産業HP
にも更新中