

L E V E L 3

設計・動作検証期間(月)

- 筐体サイズ変更
- 電源ユニット変更
- 6 CPU変更(マザーボード変更)

筐体サイズ対応

お客様指定の凸型の特殊形状の本体に既存モデルをフィッティングするように設計

設計・動作検証期間	6ヶ月
納入台数	800台/年

DC電源対応

DC電源に対応するように設計変更と動作検証試験を実施

設計・動作検証期間	6ヶ月
納入台数	500台/年

L E V E L 2

- 新規ストレージ対応(大容量・長寿命タイプなど)
- グラフィックカード変更
- BIOSデフォルト変更
- 3 海外規格対応
- ファン変更
- RAS機能変更
- 基板コーティング
- SSD データ保持電源

静音ファン対応

適切な静音ファンを選定して、本体の設計変更と動作検証試験を実施

設計・動作検証期間	3ヶ月
納入台数	200台/年

L E V E L 1

- 採用済みメモリ、HDD、SSD、光学ドライブ、OSとの新規組み合わせ
- 1 お客様指定品の組み込み、BIOS設定変更、専用OS+ドライバインストール、追加試験、特殊設定
- トレーニング支援
- 指定機器、カードの検証・評価サービス

対応OS追加

既存モデルにご希望のOSの動作検証を実施

検証期間	1ヶ月
納入台数	10台/月

●本資料に掲載している技術情報は、製品の代表的動作・応用を説明するためのもので、その使用に際して当社および第三者の知的財産権その他の権利に対する保証または実施権の許諾を行うものではありません。  
 ●本資料に掲載されている製品を、国内外の法令、規則および命令により製造、販売を禁止されている応用製品に使用することはできません。  
 ●本資料に掲載されている製品の使用または、使用不能により生ずる付随的な損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、またはその他の金銭的損失を含むがこれらに限定されない)に関して当社は一切の責任を負いかねます。  
 ●本資料に掲載されている製品は、以下のような人命に直接関わる安全性を要求されるシステムに適用する目的で製造されたものではありません。このような用途に使用する可能性がある場合には、当社営業窓口へご相談ください。

[例] ◇原子力発電所の主機制御システム、原子力施設の安全保護システム、その他安全上重要な系統およびシステム  
 ◇集団輸送システムの運転制御システムおよび航空管制システム  
 ◇人命に関わる医療制御システム  
 ●本資料に掲載されている製品のうち外国為替および外国貿易法により、輸出または海外への提供が規制されているものがあります。  
 ●本資料に掲載されている製品には、米国輸出管理規制の規制を受けた製品が含まれており、輸出する場合、輸出先によっては米国政府の許可が必要です。

TOSHIBA

株式会社 東芝

スマートマニュファクチャリング事業部 計装営業部  
 本社 〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34  
 営業窓口 TEL 044-576-6752



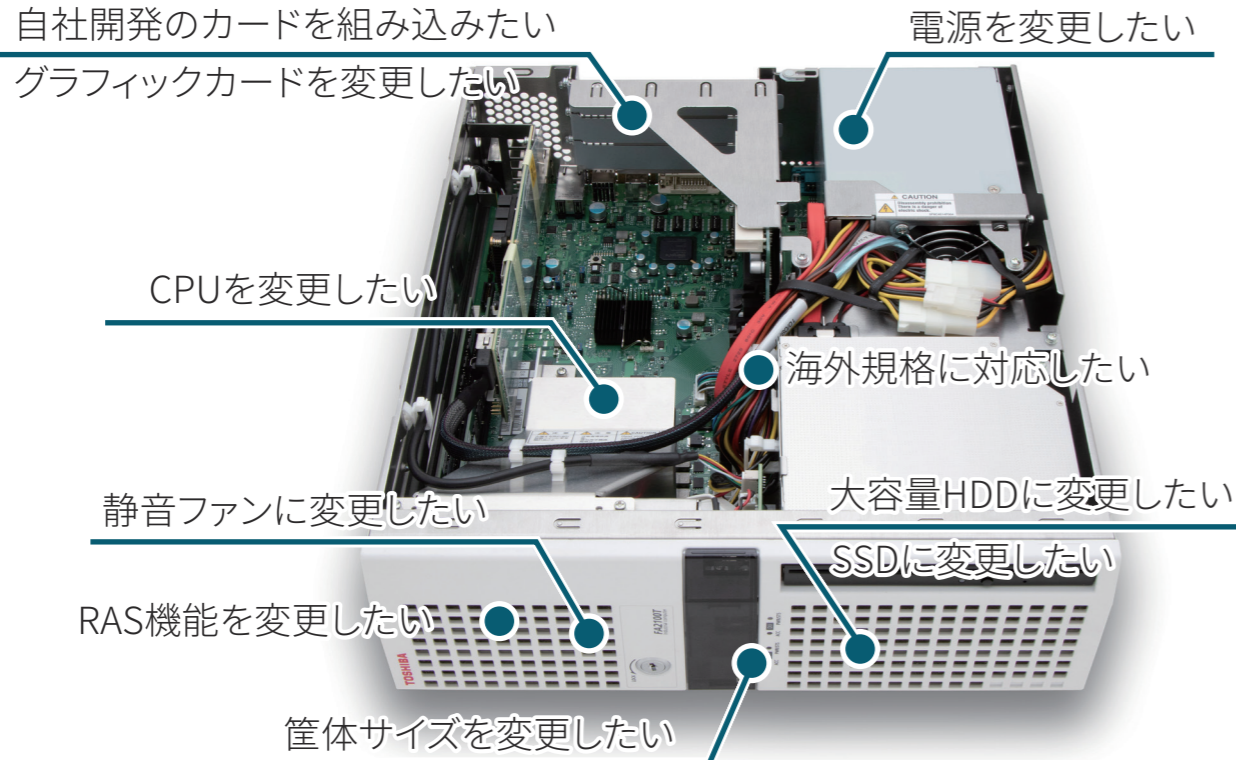
技術窓口(東芝産業用コンピュータ サポートセンター) TEL 0120-995-841(フリーコール)  
 最新情報や製品情報は、下記Webサイトをご覧ください。  
<https://www.global.toshiba/jp/products-solutions/smart-manufacturing/computer.html>  
 E-mail:toshiba-fapc@support-itsc.jp

●カタログに記載された仕様、デザインは、設計変更その他の理由によりお断りなく変更させていただくことがあります。  
 ●このカタログの内容は2023年4月現在のものです。 ●写真はハメコミ合成です。

お客様オリジナルを 東芝品質で実現  
 東芝産業用コンピュータ  
 カスタマイズサービス

東芝産業用コンピュータ カスタマイズサービス

永年培った東芝産業用コンピュータの技術と実績で  
お客様のシステムに適した産業用コンピュータを提案、実現します。



お客様のニーズを実現する  
コンサルティング

- ・高速化
- ・メンテナンス性の向上
- ・大容量化
- ・レガシー対応
- ・拡張性の向上

リーズナブルなコスト・納期の提案

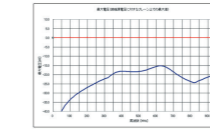
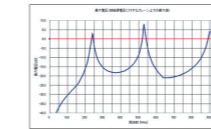
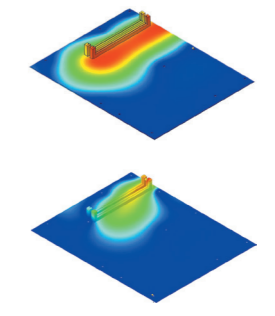
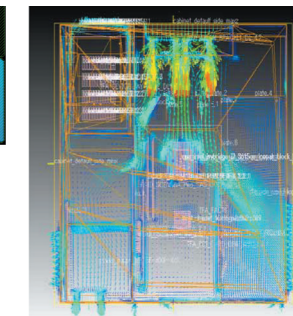
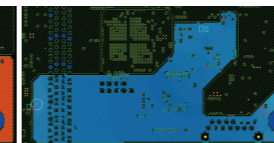
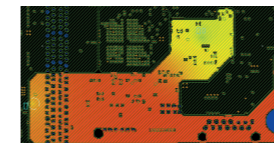
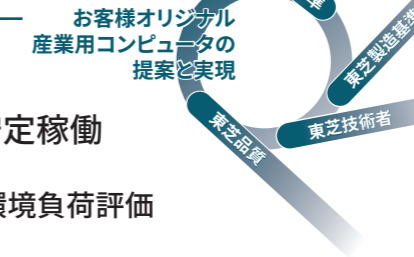
- ・OSの変更から筐体サイズの変更まで
- ・簡単なセットアップ代行も対応

高信頼性・長期安定稼働

- ・設計基準
- ・環境負荷評価
- ・製造基準

製品の長期安定供給

- ・長期供給
- ・メンテナンスサポート



電源プレーン共振解析

熱流体解析

応力・ひずみ解析

カスタマイズの流れ

●お客様製品企画

コンサルティング

- 仕様提案

●仕様承認

設計開発

- 設計仕様書
- 構造設計
- 追加基板設計
- 規格認証

●設計DR

試作評価

- 試作製造
- OSポータリング
- 機能・品質評価
- 環境負荷評価

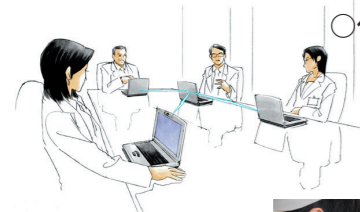
●お客様システムでの評価・検証

部材調達・量産品製造

- 量産製造工程検討
- 部材調達
- 量産ライン構築
- 組立検査

保守  
サービス

- 修理サービス
- トレーニング・支援



静電気・各種ノイズ試験



振動試験



HALT (High Accelerated Life Test) 試験



耐電圧試験



温度サイクル試験・エージング