

## 新FAシステム J+Bridgeの説明資料



2010年4月16日 ジェイエムテクノロジー株式会社 半導体事業本部 FAソリューション



# J+Bridgeの概要と特徴

#### - 製造装置と通信

**装置と通信**を行い、ウェハ(ロット)着工の **自動化**や、データ収集を行います。 ※装置や運用により、カスタマイズが必要です。

お客様ホストコンピュータと通信
ご要望によりお客様コンピュータとの会話や、
特殊な運用をカスタマイズします。
また、カセット搬送機との通信を行い、
搬送の自動化を実現します。

#### **— SEMI通信**

通信には、SECS、HSMSに準拠した、通信ソフトウェアを標準提供します。

ソフトウェアは、最新のアーキテクチャ ソフトウェアは、Windows XP以降の次世代OSに 対応した最新のアーキテクチャで構成しています。



200mm装置のFAシステムの リプレイスに最適です。





### 自動化システムの老朽化対策&Fab Wide提案

突然 の パソコンの故障 (例) NEC PC-9801、Windows NT

生産中止のパソコンは、メーカー修理もサポートも出来ません!!事前対策が必要です。(特定の装置に限った事ではありません!)

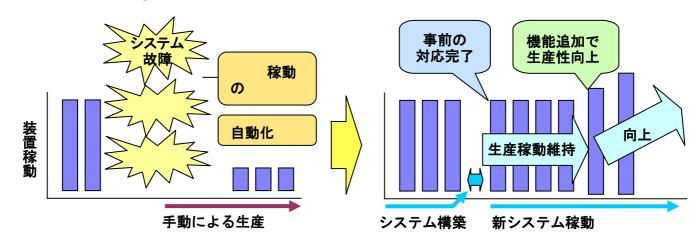


装置の安定稼動+増産対応に備えて新ソフトウェア (J+Bridge)にリプレイスを強く推奨させて戴きます。



故障するその前に!! 新システム導入を

より多くの装置にJ+Bridgeを導入すれば開発コスト、メンテナンスコストを軽減できます。

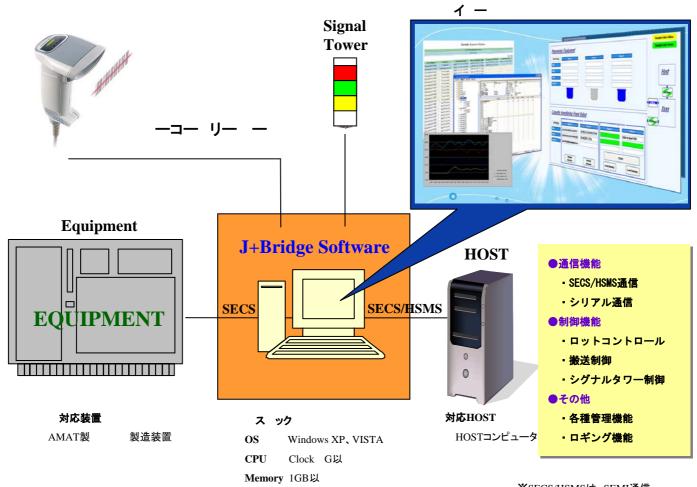






**SEMI online automation system** 

半導体製造装置と、デバイスメーカー様のHOSTコンピュータをオンライン化し、 ロット制御のオートメーション化を実現しています。





# J+Bridge ソフトウェア

#### ソフトウェア

