

## ボストン・セミ・イクイップメント タレットテストハンドラ x CELシリーズを発表

マサチューセッツ州ビレリカにて-2017年2月23日発表-半導体テストハンドラのグローバル・リーディングカンパニーである[ボストン・セミ・イクイップメント](#) (略称BSE)は、高速で高精度なタレットハンドラ x CELシリーズを発表した。新製品の x CELハンドラは、小型部品や薄型部品の正確な処理と高いスループットが求められるウェアラブル市場やその関連市場に最適なものとなっている。

「x CELタレットハンドラは、お客様のニーズに応える全てのフィニッシングオプションを提供する。」とBSEマーケティング担当のケビン・ブレナン副社長はコメントする。「x CELハンドラの特徴は、その柔軟性と革新的な機能で、市場において突出したレベルのパフォーマンスを提供する。」

x CELタレットシステムが提供する革新的な技術は、以下のとおり：

- 特許取得済みの正確なプランジ距離と力制御による高いテスト歩留まり
- 顧客が自社工場でハンドラを再構築できる拡張可能な設計
- 正確なテストサイトアライメント処理中にダイナミック再センタリングが可能
- テスターへのハードドック
- ホットテスト

BSEのタレットハンドラ製品は、最大32のテストとフィニッシングステーション、およびSOT、S0、QFN、BGA。そしてウェハーレベルのパッケージを取り扱う1~16のテストサイトで構成されている。

ボストン・セミ・イクイップメントの x CELタレットハンドラは、1時間当たり最大50,000ユニット（テスト時間とアプリケーションによる）のスループットを提供する。このハンドリングやフィニッシングシステムでは、以下のオプションの提供が可能：レーザーマーキング、検査（リード、マーク、2D、3D5S、インポケット）、テストコンタクト（1~16のテストサイト）、入力メディア（ボウル、テープ、トレイ、ワッフルパック、ウェーハ）および出力メディア（テープ、トレイ、バルク、チューブ）。BSEのシステムはすべて、BSEグローバルチームの熟練技術者から優れたサービスレベルで提供されます。

### ボストン・セミ・イクイップメントについて

Boston Semi Equipment LLC (略称BSE) は、世界各地の半導体製造企業及びOSATに装置とサービスを提供している。当社のソリューションはオートメーション製品のテスト、半導体のテストセルの稼働状態を維持するためのサービスに関する顧客のニーズに応じている。我々の目標は顧客

の装置コスト低減に貢献することと、最大のアップタイムを維持できるようにすることである。  
詳しい情報は、ここから：[www.bostonsemiequipment.com](http://www.bostonsemiequipment.com)

# # #

会社問い合わせ先  
コリン・スコールフィールド  
ボストン・セミ・イクイップメント  
[colin.scholefield@bsegroup.com](mailto:colin.scholefield@bsegroup.com)  
Tel: +1 781 273 0090

メディア・コンタクト  
エイミー・スミス  
インプレス・ラボ  
[amy@impresslabs.com](mailto:amy@impresslabs.com)  
Tel: +1 401 369 9266