



The Semiconductor Lifecycle Solution.™



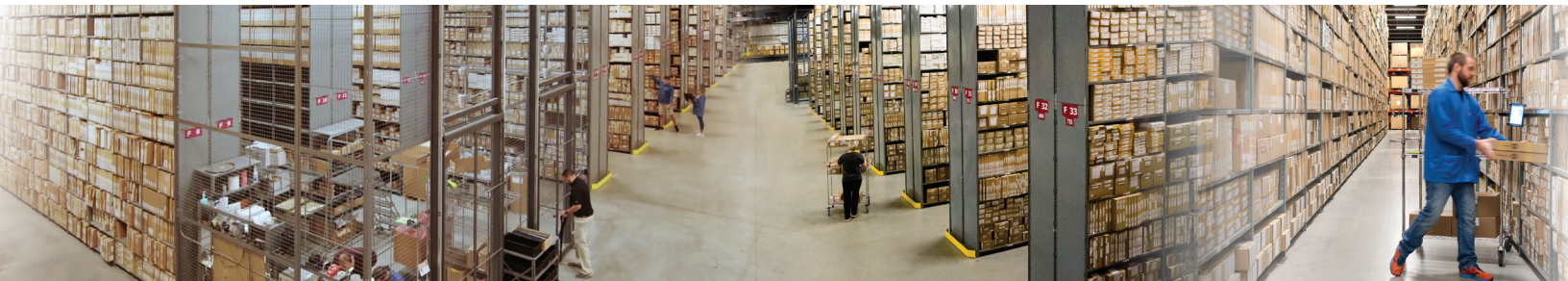
在庫販売ソリューション

オリジナルメーカーに認定された製品、製品履歴そして製品保証で、顧客のビジネスを動かし続けます。

オリジナル半導体メーカーより認定された正規販売代理店として、150億個以上の在庫と20万種類以上の製品群を持ち、世界最大規模の製造中止品及び現行品を供給しています。

メーカー認定の正規販売代理店及び製造メーカーとして、多種多様なメーカーの現行品そして製造中止品をサポートすることで継続的なサプライチェーンを提供しています。また世界の主要マーケットにいる当社セールスチームとサポートスタッフに加え、地域又はグローバル・レベルでの当社の正規販売代理店のサポート体制により、ロチェスターエレクトロニクスは対面、電話又は通販サイト（Eコマース）を通して顧客のニーズにいつでも答えられるようにしています。

倉庫直送での提供のため、高価なテストの必要がありません。ロチェスターはAS6496に準拠しています。



70社以上の主要半導体メーカーより認定

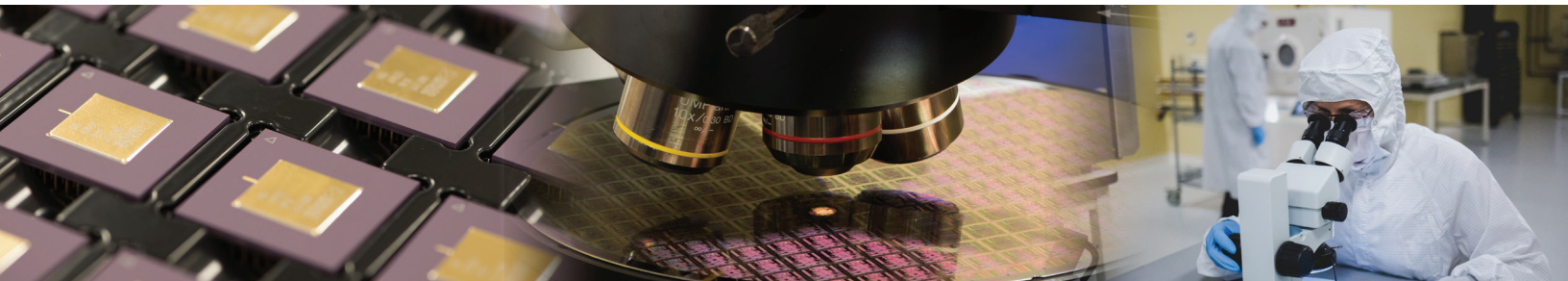


再生産ソリューション

オリジナル半導体メーカーより認定された 製造中止品の再生産ソリューション

ロチェスターエレクトロニクスは、オリジナルメーカー認定の製造メーカーとして、ダイ換算で120億個以上のウェハ在庫を持ち、7万種類を超える製品展開が可能です。また今まで2万種類以上の再生産実績があります。

- 再生産にはオリジナル半導体メーカーより直接移管された情報と技術を使用
- 完成品在庫の継続製造
- ウェハ在庫からの再生産品 (Build-to-order products)
- 製造工程は、民生用/産業用/ミリタリー用温度範囲、ロチェスターRとB、MIL-STD 883、SMD/QMLやスペース・レベルS/Vに対応
- Sn、SnPb及びRoHS対応のスタンダード・パッケージもサポート



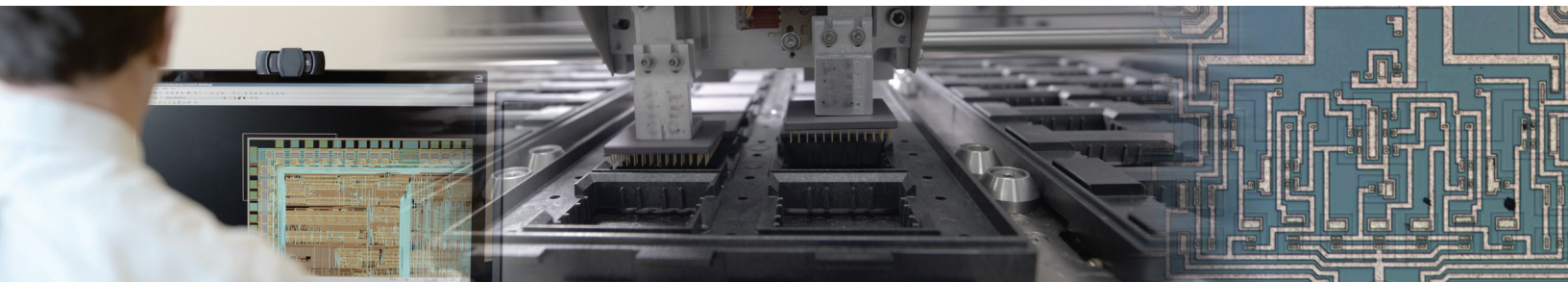
長期サポートのソリューションを提供

設計と再生産

ロチェスターエレクトロニクスによるオリジナル製品の再生産品により時間及び費用のかかるシステムの再認定または再設計を回避することができます。再生産品は、オリジナル・メーカーのデータシートを保証し、オリジナルと同じ形状、適合性そして機能で完全互換の製品を提供します。

- デザインセンターは米国メリーランド州ロックビルとミネソタ州バーンズビルの2拠点
- D0-254マイナーな変更の分類 - 複数のDAL-Aプロジェクト修了
- オリジナル製品のアーカイブ情報またはダイそのものから物理設計の複製
- 出力エッジレート・マッチング用の電氣的性能の再現
- ITAR設計

100%ソフトウェア互換性 (D0-178 準拠)



製造サービス

設計、ウェハ設計、組立、テスト、信頼性やIPアーカイブなど幅広い製造サービスを提供しています。

設計サービス

ロチェスターエレクトロニクスによるオリジナル製品の再生産品により時間及び費用のかかるシステムの再認定または再設計を回避することができます。再生産品は、オリジナル・メーカーのデータシートを保証し、オリジナルと同じ形状、適合性そして機能で完全互換の製品を提供します。

ウェハ設計と保管

ロチェスターエレクトロニクスでは、米国マサチューセッツ州ニューベリーポートにある本社施設にて、ウェハ設計やダイの保管など、様々なサービスを提供しています。

組立

ロチェスターエレクトロニクスでは、オープンキャビティ・パッケージ、気密封止組立、プラスチック組立、鉛仕上げ、パッケージ、サブストレートおよびリードフレームの複製など様々は組立サービスによるターンキー・ソリューションを提供することにより、市場投入までの時間を短縮しています。

テストサービス

認定された高品質なテストサービス：
エンジニアリング、バーンイン、リサーチ、設計そして信頼性のための広範なラボを備えたテスト施設は、履歴追跡可能そして認定、保証されています。

製造サービス全般のターンキー・ソリューションを提供することにより、市場投入までの時間を短縮しています。



信頼性

ロチェスターエレクトロニクスでは、ストレステストに関する重要な専門知識を持つことで、顧客が潜在的な障害メカニズム、根本原因の特定を加速し、障害モードを防止するためのヘルプそして実行を可能としています。



IP アーカイブ

ロチェスターエレクトロニクスでは、データの保存、回復およびコンテンツ管理を提供、多様なビンテージおよびモダンメディア形式をサポートしています。

ロチェスターエレクトロニクスの品質方針

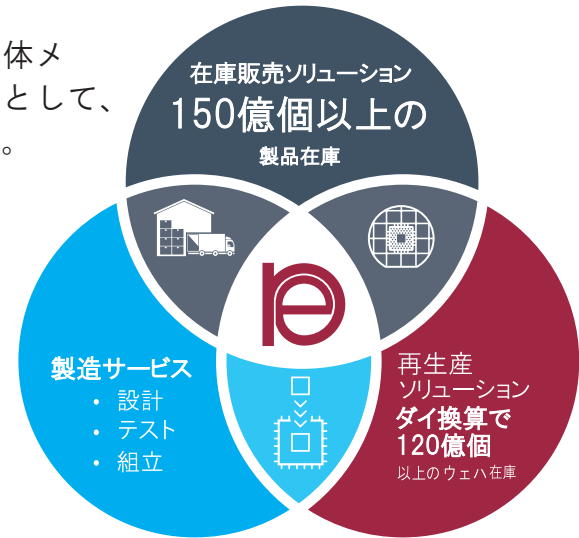
ロチェスターエレクトロニクスでは、お客様の品質・サービス要求を満足し、業界のリーダーにより提供された品質・サービスと同等の製品およびサービスを提供することに全力を尽くしています。これからも経営陣によって設定された目標を測定し、継続的な改善に取り組んでいきます。

The Semiconductor Lifecycle Solution™

We keep things moving.

ロチェスターエレクトロニクスは、70社以上の主要半導体メーカーより認定された正規販売代理店及び製造メーカーとして、需要の高い半導体製品の継続供給をサポートしています。

ロチェスターエレクトロニクスは、豊富な製品在庫、付加価値サービスそして製造ソリューションで半導体製品の継続供給サービス及び製造をサポートするソリューション・プロバイダーです。



世界の主要マーケットにいる当社セールsteamとサポートスタッフに加え、地域又はグローバル・レベルでの当社の正規販売代理店のサポート体制により、ロチェスターエレクトロニクスは対面、電話又は通販サイト（Eコマース）を通して顧客のニーズにいつでも答えられるようにしています。

Rochester is the Semiconductor Lifecycle Solution™



Global Reach — Regional Support





グローバル本社

Rochester Electronics, LLC
16 Malcolm Hoyt Drive
Newburyport, MA 01950
United States

Phone: +1.978.462.9332
Fax: +1.978.462.9512
sales@rocelec.com
www.rocelec.com



営業本部

EMEA 営業本部
Rochester Electronics Ltd.
Unit 2 Fenice Court
Eaton Socon, St Neots
Cambridgeshire PE19 8EW
United Kingdom

Phone: +44.1480.408400
Fax: +44.1480.407669
emeasales@rocelec.com
www.rocelec.com

APAC 営業本部
Rochester Electronics PTE LTD.
21 Bukit Batok Crescent
#18-75 WCEGA Tower
Singapore 658065

Phone: +65.6653.6788
Fax: +65.6653.6799
apacsales@rocelec.com

日本営業本部
Rochester Electronics Ltd.
〒170-6011
東京都豊島区東池袋3-1-1
サンシャイン60ビル 11階

電話 : +81.03.6709.2630
Fax: +81.03.6709.2631
japansales@rocelec.com
www.rocelec.jp



セールスオフィス

米国西部地区セールスオフィス
Rochester Electronics, LLC
1850 E Ray Road Suite #2
Chandler, AZ 85225
United States

Phone: +1.480.656.8321
sales@rocelec.com
www.rocelec.com

中央ヨーロッパセールスオフィス
Rochester Electronics GmbH
Konrad-Zuse-Platz 5
Munich 81829
Germany

Phone: +49.89.588041.000
Fax: +49.89.588041.050
emeasales@rocelec.com
www.rocelec.de

上海セールスオフィス
Rochester Electronics Ltd.
Unit 602, Building A, Chamtime
Plaza
No. 1 Lane 2889, Jinke Road
Pudong New Area
Shanghai 201203
China

Phone: +86.21.6288.1465
Fax: +86.21.6288.1474
apacsales@rocelec.com
www.rocelec.cn

成都セールスオフィス
Rochester Electronics Ltd.
Unit 503B, Building F
China Overseas International
Center
No. 365, Jiaozhi Avenue
Hi-Tech Zone, Chengdu, 610041
Sichuan Province
China

apacsales@rocelec.com
www.rocelec.cn



デザインセンター

デザイン&テクノロジーオフィス
Rochester Electronics, LLC
7529 Standish Place, Suite 310
Rockville, MD 20855
United States

Phone: +1.240.614.7086
sales@rocelec.com
www.rocelec.com

デザイン&テクノロジーオフィス
Rochester Electronics, LLC
14500 Burnhaven Drive Ste. 101
Burnsville, MN 55306
United States

Phone: +1.952.479.7245
sales@rocelec.com
www.rocelec.com



