



ON Semiconductor®

## PRESS RELEASE

# オン・セミコンダクター、 最新鋭のグローバル物流センターをシンガポールに開設

総工費 350 億ドル、敷地面積 9 万 5,000 平方フィート、最新のオートメーション設備で、  
1 日あたり 5,000 万ユニットの出荷能力

シンガポール、2011年6月7日－エネルギー効率の高い電子機器のための高性能シリコン・ソリューションを提供する最先端のサプライヤーであるオン・セミコンダクター・コーポレーション(ON Semiconductor, Nasdaq: ONNN)は、新たなグローバルな物流拠点をシンガポールに開設したことを発表しました。新たな施設は総工費 350 億ドルを投じ、DHL との提携によって最新鋭設備が導入されています。

オン・セミコンダクターの執行副社長 兼 最高業務執行責任者 (COO)、John Nelson は次のように述べています。「シンガポールのグローバル物流センター (GDC) は、在庫およびスループット能力を拡大して、物流全体の生産性を高めるよう設計されています。シンガポールにおけるオペレーションを拡大したことによって、お客様や物流パートナーへの出荷をスピードアップさせ、ジャスト・イン・タイムでの納品を実現するとともに、状況に応じた物流プロセスの対応が可能になり、人件費の削減にもつながります。シンガポールは当社のお客様や、東南アジア地域の生産・組み立て・検証施設から距離的にも近く、地域の集中物流拠点として理想的な立地でした。」

さらに、DHL サプライチェーンの南アジア・東南アジア地域 CEO、Oscar De Bok 氏は次のように述べています。「DHL ではアジアの半導体業界に世界水準のソリューションを提供し、さらにその先を目指して努力を続けています。オン・セミコンダクターとの協力によって、強力なソリューションの開発と導入を行い、業界内のグローバルな総合物流オペレーションの基準を打ち立てることができ、オン・セミコンダクターの市場での明確な優位性を築くことができたと確信しています。」

シンガポール GDC は、最終製品を全世界の顧客向けに出荷するとともに、グローバルなサンプル対応センター、組み立ておよび試験施設向けダイヤルウェハの在庫、さらには南アジア地域の顧客向け製品の集積・配送拠点としての機能を持ち、半導体業界の物流施設としてはシンガポール最大規模の施設となっています。

- 今後、シンガポール GDC は、オン・セミコンダクターの年間製品出荷数 380 億個の半数以上を取り扱う予定
- 新たな施設の敷地面積は 9 万 5,000 平方フィートで、敷地面積がシンガポールの旧物流センターの 2 倍に拡大

- アジア全域におけるオン・セミコンダクターの物流戦略パートナーである DHL の社員が現在約 150 名シンガポール GDC で業務を遂行
- 施設の拡大とオートメーション設備の拡充の直接的な効果として、東南アジア地域におけるサプライチェーンの生産性が 15%以上向上する見通し

John Nelson はさらに、「この最新鋭の物流センターの開設にあたっては、用地の選択から設計、建設段階を通じて、地元シンガポールからの支援を得られたことに大変感謝しています。この物流センターはオン・セミコンダクターにとっても、シンガポールにとっても大きな投資であり、電子機器業界の国際的な物流拠点としてのシンガポールの位置づけを一層確かなものにするものです。オン・セミコンダクターにとって、増大するお客様の需要に対応するとともに、拡大する当社の製品ポートフォリオの物流業務を一元化するために、処理能力を拡大する必要がありました。シンガポールは当社のお客様や、東南アジア地域の生産・組み立て・検証施設から距離的にも近く、地域の集中物流拠点としての機能を果たすことができます」と述べています。

シンガポール経済開発庁 (EDB) Yeoh Keat Chuan 副次官は、今回のオン・セミコンダクターのグローバル物流センターの開設に対し、次のようにコメントしています。「オン・セミコンダクターがグローバル物流センター (GDC) をこのシンガポールに置く決定をしたことを大変歓迎しています。オン・セミコンダクターの高度にオートメーション化された GDC はシンガポールが推進する、倉庫業務・物流業務の生産性向上の取り組みと方向性を同じくするものです。電子機器業界のサプライチェーンや顧客の基盤はアジアへと移行してきており、シンガポールにはアジアで最も優れた物流拠点として、各企業がサプライチェーンを最適化し納期を短縮できる条件が揃っています。主要な物流専門業者がシンガポールに拠点を置いていることも不可欠な要素です。現在、国際的な物流専門業者上位 25 社のほとんどが、シンガポールに大規模なオペレーション拠点を置いています。」

#### オン・セミコンダクターについて

オン・セミコンダクター (Nasdaq: ONNN) は、エネルギー効率の高い電子機器のための高性能シリコン・ソリューションを提供する最先端のサプライヤーです。オン・セミコンダクターの電源 および信号管理、ロジック、ディスクリートおよびカスタム・デバイスの広範なポートフォリオは、自動車、通信、コンピューティング、民生用、産業用、LED 照明、医療、軍事／航空宇宙および電源アプリケーションにおける設計上の課題を効率的に解決するのに役立ちます。オン・セミコンダクターは、北米、ヨーロッパ、およびアジア太平洋地域の主要市場で、世界クラスの付加価値を提供するサプライチェーンおよび製造施設、営業所、デザイン・センターのネットワークを運営しています。詳細については、<http://www.onsemi.jp>をご覧ください。

# # #

オン・セミコンダクターおよびオン・セミコンダクターのロゴは、Semiconductor Components Industries, LLC の登録商標です。本ドキュメントに記載されている、それ以外のブランド名および製品名はすべて、各所有者の登録商標または商標です。オン・セミコンダクターは、本ニュース・リリースで同社 Web サイトを参照していますが、Web サイト上の情報はここには記載されていません。

#### CONTACTS

**Daisy Sham**  
Asia - Marketing Communications

**Ken Rizvi**  
M&A, Treasury & Investor Relations

ON Semiconductor  
(852) 2689-0156  
[daisy.sham@onsemi.com](mailto:daisy.sham@onsemi.com)

ON Semiconductor  
+1 (602) 244-3437  
[ken.rizvi@onsemi.com](mailto:ken.rizvi@onsemi.com)

**Anne Spitza**  
U.S. / EMEA Corporate Communications  
ON Semiconductor  
+1 (602) 244-6398  
[anne.spitza@onsemi.com](mailto:anne.spitza@onsemi.com)