



## NEWS ANNOUNCEMENT

FOR IMMEDIATE RELEASE

\*2013年 3月 20日に発表されたプレスリリースの抄訳です

### タワージャズ、2013年3月19日-21日にロンドンで開催されたイメージセンサ カンファレンスで、高度なソリューションを紹介

**X線、高性能写真、産業用および車載用アプリケーションをターゲットとする  
拡張ピクセルを提供**

イスラエル、ミグダル・ハエメク、2013年3月20日 - スペシャルティファウンドリの世界  
的リーダーであるタワージャズは、ロンドンのイメージセンサ 2013 カンファレンスに参加し、  
高度な CMOS イメージセンサ (CIS) ソリューションと、急成長している X 線、高性能写真、  
産業用および車載用アプリケーション向けの拡張ピクセルを紹介すると発表しました。Yole  
Developpement (ヨール・デベロップメント) 社の 2012CMOS イメージセンサレポートによる  
と、ハイエンドのセンサ市場の収益は 13%の CAGR (年平均成長率) を維持すると予測されて  
います。

タワージャズは、自動車のドライバーアシストセンサーや 3D ジェスチャーコントロールアプリ  
ケーションにとって魅力的な NIR (Near Infra-Red : 近赤外線) において高感度で高解像度なピ  
クセルを提供します。加えて、当社は現在、高斜光感度の薄型光学スタックソリューションを  
含む、0.11 ミクロン CIS ハイブリッドプロセスの小型グローバルシャッターピクセルを提供し  
ています。

当社の CMOS イメージセンサビジネスユニット副社長兼ジェネラルマネージャ、およびヨーロ  
ッパセールス副社長、Dr. Avi Strum は次のように述べています。「タワージャズは、ヨーロッ  
パの大半とアメリカおよびアジア太平洋の広い地域で、スペシャルティ CMOS イメージセンサ  
を提供するスペシャルティファウンドリのリーダーです。当社は顧客のニーズにあったソリュ  
ーションを開発することにより、顧客のロードマップをサポートします。また、3つの異なっ  
た地域で製造能力を有しており、生産リスクを低減しています。タワージャズではハイエンド

なカメラ向け顧客に対して、日本の西脇市にある当社ファブで提供される欠陥画素の極めて低いピクセルが DSLR 製品にとって大変魅力的であることを認知頂けると思っています。」

タワージャズは、Park Plaza Victoria London で行われる IS2013 のゴールドスポンサーです。詳細については、[www.towerjazz.com](http://www.towerjazz.com) もしくは <http://www.image-sensors.com/home.aspx> でご確認ください。

### タワージャズについて

タワーセミコンダクター株式会社 (NASDAQ: TSEM, TASE: TSEM)は、米国にある完全子会社ジャズセミコンダクター社、日本にある完全子会社タワージャズジャパン株式会社とともに、タワージャズというブランド名でグローバルに事業展開するスペシャルティファンドリのリーダーです。タワージャズは 1.0 から 0.13 ミクロンのプロセスノードで集積回路を生産し、SiGe、BiCMOS、ミックスドシグナル、RFCMOS、CMOS イメージセンサ、パワーマネージメント (BCD)、不揮発性メモリ (NVM) 、CMOS、MEMS など、幅広いカスタマイズが可能なプロセス技術を提供しています。また洗練された技術で迅速かつ正確なデザインサイクルを実現する世界クラスのデザインイネーブルメントプラットフォームも提供します。さらに、IDM やキャパシティ拡大を必要とするファブレス企業、R&D から生産を進める企業向けのプロセス移管サービス(TOPSTM)も提供します。複数のファブを使ってサービスを提供するために、タワージャズは 3 大陸にまたがり生産拠点を有することでグローバルなキャパシティを確保しており、イスラエルに 2 か所(150mm と 200mm)、米国と日本に各 1 か所(200mm)のファブに加え、中国の生産施設ともパートナーシップを提携しています。詳細は [www.towerjazz.com](http://www.towerjazz.com) をご覧ください。

**Company/Media Contact in US:** Lauri Julian | +1 949 435 8181 | [lauri.julian@towerjazz.com](mailto:lauri.julian@towerjazz.com)  
**Investor Relations Contact:** Noit Levi | +972-4-604-7066 | [noit.levi@towerjazz.com](mailto:noit.levi@towerjazz.com)