

マイクロンの16nm NANDフラッシュメモリ、TechInsightsの『最も革新的なデバイス』と『セミコンダクタ・オブ・ザ・イヤー』を受賞

マイクロンの先進的な半導体プロセス技術が  
業界の栄誉ある賞を受賞

米アイダホ州ボイシー、2014年7月24日 (GLOBE NEWSWIRE) -- マイクロン テクノロジー社 (Nasdaq:MU) およびTechInsights社は本日、TechInsightsの第11回『Annual Insight Awards』において、マイクロンの16nm NAND Flashメモリテクノロジーが『最も革新的なメモリデバイス』および『セミコンダクタ・オブ・ザ・イヤー』の両賞を受賞したことを発表しました。

テクノロジーと知的財産の分野におけるトップコンサルティング会社のTechInsightsは、多くの半導体設計に関する調査・分析を幅広くおこなっています。同社は、業界最高レベルであるマイクロンの16nm NANDフラッシュメモリが、フラッシュ・テクノロジーが現在直面しているスケーリングの主な課題を克服したことを評価しました。マイクロンの16nm NANDフラッシュは、コンシューマおよびデータセンター向けアプリケーションに求められる大容量かつ小型フォームファクタのフラッシュストレージを実現しており、これらのアプリケーションは性能と電力効率を向上させることができます。マイクロンの16nm NANDフラッシュは現在大量生産中で、今日の市場で最も人気の高いソリッドステートドライブ(SSD)のひとつの基盤となっています。

マイクロンの研究開発担当副社長のScott DeBoer氏は次のように述べています。「最新のプロセス技術は、より小型でより速いストレージソリューションを求める当社のお客様のニーズを満たすために非常に重要です。このように高名な企業から評価いただくことを光栄に思います。また、マイクロンがソリッドステートストレージテクノロジーの第一線を走り続けるために活躍してくれている当社エンジニアチームを誇りに思います」

Techinsightsのテクニカルサービス担当副社長Jason Abt氏は次のように述べています。「マイクロンがもたらした最新のエンジニアリング・イノベーションは、急成長する現在のフラッシュベース・ストレージ業界に与えたその影響力で、競合他者より抜きん出しています。マイクロンの16nm NANDフラッシュメモリテクノロジーは、現在のリソグラフィにおけるスケーリングの課題を克服し、フラッシュストレージ密度の限界を広げました」

『Insight Awards』は、半導体とエレクトロニクスの分野における業績を評価するもので、半導体レベルの技術革新に与えられる最高峰の賞のひとつです。審査のために提出されたデバイスを設計面と技術面での功績がもたらすメリットに基づいて評価するため

に、受賞者はシニア・アナリストとエンジニアで構成される選考委員会によって個々に選出されます。

このアワードプログラムについての詳細は、 <http://www.techinsights.com/insight-awards/> をご覧ください。

関連情報はオンラインでもご覧になれます！マイクロンのソーシャルネットワークに参加して、ストレージやメモリについて語りましょう：

-- ブログ: [www.micron.com/about/blogs](http://www.micron.com/about/blogs)

-- ツイッター: [www.twitter.com/MicronStorage](http://www.twitter.com/MicronStorage)

-- LinkedIn: [www.linkedin.com/company/micron-technology](http://www.linkedin.com/company/micron-technology)

-- YouTube(TM): [www.youtube.com/microntechnology](http://www.youtube.com/microntechnology)

#### マイクロン テクノロジー社について

マイクロン テクノロジー社は、先進的な半導体システムを提供する世界的大手企業です。DRAM、NAND、NORフラッシュを含むマイクロンの幅広い高性能メモリテクノロジーポートフォリオは、ソリッドステートドライブ、モジュール、マルチチップパッケージ、その他のシステムソリューションの基礎になっています。35年以上にわたるテクノロジー分野でのリーダーシップにより、マイクロンのメモリソリューションは世界で最も革新的なコンピュータ、コンシューマ、エンタープライズストレージ、ネットワーキング、モバイル、組み込みおよび車載アプリケーションを実現しています。マイクロン テクノロジー社の普通株式はNASDAQにてMUのコード名で上場取引されています。マイクロン テクノロジー社に関する情報は[www.micron.com](http://www.micron.com)をご覧ください。

#### TechInsightsについて

TechInsightsは、半導体、エレクトロニクス、ソフトウェアにおける優れたリバーシ・エンジニアリングにより四半世紀をかけて培った、世界で最も包括的な技術知識体系を有しています。特許に対する理解とマッピング技術を有する当社のエキスパートは、米国特許所有者トップ50の半数以上を含むクライアントの皆様が、保有する知的財産を最大限に生かすためのお役に立ってきました。TechInsightsは、ポートフォリオ評価、クロスマーケット適用性の理解、開発、アサーション、投下資本に関する戦略についての

助言を通して、知的財産所有者が保有する特許の価値を最大化させるための支援をしています。複雑なテクノロジーの管理や知的財産に関する課題に対応するための支援が必要な場合は、確かな結果をお約束するTechInsightsにお任せください。

©2014年 Micron Technology, Inc. All rights reserved.情報は予告なく変更されることがあります。MicronおよびMicronの軌道ロゴはMicron Technology, Inc.の商標です。その他の商標はすべて、それぞれの所有者に帰属します。

お問い合わせ先：Peter Lo  
Zeno Group マイクロン テクノロジー担当  
650-801-0933  
Peter.lo@zenogroup.com