

平成20年12月15日

各

位

会社名 株式会社メガチップス  
代表者名 代表取締役社長 鵜飼幸弘  
担当役員 取締役 樋口敬三  
(TEL 06-6399-2884)

### Tensilica, Inc社とのデザインセンター契約の締結に関するお知らせ

株式会社メガチップス（代表取締役社長：鵜飼幸弘、本社：大阪市淀川区、東京証券取引所市場第一部 6875、以下メガチップス）と、Tensilica, Inc（米国、以下テンシリカ社）は、デザインセンター契約を締結いたしましたので、下記のとおりお知らせいたします。

#### 記

カスタマイズで拡張可能なマイクロプロセッサ・コアのリーディング・サプライヤであるテンシリカ社のプロセッサは、画像及び通信といった複雑なデータプレーン処理作業に最適であります。

今回のテンシリカ社とのXtensions partner network契約により、我々は優れたコンフィギュラブル・プロセッサ<sup>※注1</sup>開発環境を活用して、今まで以上に優れた製品を短期間に開発できる環境となり、顧客へのSOCデザインインを迅速に進めることが可能となります。

※注1：コンフィギュラブル・プロセッサとは、構成（コンフィギュレーション）変更や命令拡張を行い、アプリケーションに最適化した高性能なデータ処理を実現する演算装置。

#### 【Tensilica, Inc】

テンシリカは、カスタマイズ・データプレーン・プロセッサをリードする企業として知られています。データプレーン・プロセッサ・ユニット（Dataplane Processor Units：DPU）とは、高性能DSP（オーディオ、ビデオ、画像処理、ベースバンド信号処理）と、組み込みRISC処理機能（セキュリティ、ネットワーク、組み込みコントロール等）になります。テンシリカのアプリケーションに特化したプロセッサコアを生成する自動設計ツールにより、特定のデータプレーンの性能目標を達成できるよう、迅速なカスタマイズが可能となります。テンシリカのDSPおよびプロセッサは、大手半導体企業や革新的な新興企業、システムOEM企業に提供されており、携帯電話や携帯型メディア・プレーヤー、デジタルテレビ、ブロードバンド・セットトップ・ボックスなどのコンシューマ向けエレクトロニクス製品、コンピュータおよびストレージ、ネットワークおよび通信装置等を含む量産製品向けソリューションで使用されています。テンシリカのプロセッサ技術に関する特許や、ベンチマーク結果等、詳細な情報は「<http://www.tensilica.com/>」「<http://www.tensilica.co.jp/>（日本語）」をご覧ください。

#### 【報道関係、IR関係】

株式会社メガチップス  
財務経理統括室 広報グループ  
TEL 06-6399-2884（代表）  
FAX 06-6399-2886  
E-mail:ir-team@megachips.co.jp