



2016 年 4 月 28 日

報道関係各位
NEWS RELEASE

株式会社 テクノマセマティカル
(証券コード:3787)

テクノマセマティカル、

**5 月 11 日から東京ビッグサイトにおいて開催される
第 19 回組込みシステム開発技術展 (ESEC) に出展**

株式会社テクノマセマティカル（本社：東京都品川区、代表取締役社長 田中正文）は、独自のコンピュータアルゴリズム「DMNA」(Digital Media New Algorithm) を使用して開発した、国際標準規格に基づいた映像・音声データの圧縮伸張技術や各種 IP 伝送装置、独自開発技術・関連技術を、豊富な製品実績とデモンストレーションとともに組込みシステム開発技術展に出展することを発表します。同展示会は、世界最大規模の組込み専門技術展として、多くの企業による展示と多彩なカンファレンスを通じて、最先端の組込み技術の動向を確実に把握できるイベントです。

同展示会の概要および弊社の出展内容は次のとおりです。

《展示会概要》

- ・ 名 称：第 19 回組込みシステム開発技術展
- ・ 開催期間：2016 年 5 月 11 日（水）～13 日（金） 10：00～18：00（最終日のみ 17：00）
- ・ 開催場所：東京ビッグサイト
- ・ ブース番号：西展示棟 5-33

《出展内容》

- ・ H.265/HEVC リアルタイムエンコーダー 8K Main10 60fps HDR 対応
- ・ H.265/HEVC リアルタイム汎用デコーダー 8K Main10 60fps 420 422 444 HDR 対応
- ・ ハイレゾ対応音声コーデック、ノイズサプレッサー、エコーキャンセラー
- ・ データバス帯域・メモリ領域を完全に 1/4 に削減する固定長圧縮技術
- ・ 60fps→120fps フレームレートコンバーター
- ・ iPad50 台同時接続可能、映像配信装置
- ・ H.264/AVC リアルタイム 4K60fps 対応 IP 伝送装置
- ・ コンパクト IP コーデック 低遅延動画送信受信装置

*独自のコンピュータアルゴリズム「DMNA」とは、負荷が重い演算処理を、数学的手法を組み合わせることで演算負荷を大きく減らし、画質や音質を損なわずに高速処理を可能にする計算手法です。

株式会社テクノマセマティカルについて

弊社のミッションは、「DMNA」を使用して開発した差別化技術で、低消費電力、高速、高画質、低遅延、高音質の圧縮伸張ソリューションを成長著しいモバイル機器や各種デジタル機器等に提供するほか、それらの差別化技術をシステムとして総合的に応用しデジタル関連分野であらゆる可能性に挑戦することで、お客様の成功を実現、夢と感動を与え続けることです。

＜お問い合わせ先＞ 株式会社テクノマセマティカル 営業部
Tel: 03-3492-3633（東京）
E-mail : info-sales@tmath.co.jp Homepage : <http://www.tmath.co.jp>