



平成 29 年 5 月 11 日

各 位

会社名 株式会社テラプローブ
 代表者 代表取締役社長 渡辺 雄一郎
 (コード番号：6627) 東証マザーズ

**世界最小・最速の顔認証モジュール “TeraFaces®モジュール” を
 さらに高速化・低価格化 (5,000 円*) し、2017 年 6 月販売開始**

当社は、顔認証ソフトウェア・ライブラリ TeraFaces® (以下、TeraFaces) を搭載した「世界最小・世界最速」*2 の顔認証モジュールを 2015 年 3 月から販売してまいりましたが、この度、多くのお客様からのご要望に応え、顔認証速度を向上 (当社従来品比 2 倍) し、さらに低価格 (当社従来製品比 1/10) を実現した新たな顔認証モジュールの販売を開始いたします。これにより、お客様は高速・高精度な顔認証技術の導入を、安価にかつ最小限のソフトウェア開発で行うことが可能になります。

本製品は、株式会社 Rosnes*3 (京都市、代表取締役社長：山口琢己、以下 Rosnes) との協業により低価格化を実現いたしました。製造および販売は Rosnes に委託し、2017 年 6 月から受注生産を開始、両社の販売網を活用して拡販していく予定です。

今後も TeraFaces をより多くのお客様にご使用いただけるよう、製品ラインナップを拡充してまいります。

【TeraFaces モジュールの主な仕様、特徴】

		従来製品	本製品
ステータス		販売中	開発中
サイズ		30mm×30mm (突起含まず)	
顔認証エンジン		TeraFaces	
プロセッサ	CPU	ARM® Cortex®-M4F 168MHz	ARM Cortex-M7 216MHz
インターフェース	評価済み カメラ	NCM-03V NCM-03-S (日本ケミコン)	RMG02S142201DP-4 (Rosnes)
	評価済み LCD パネル	RFC350Q (Raystar)	LCD インターフェース なし
	USB		○
	GPIO	○	—
	UART		○
	IIC	—	○
パフォーマンス	照合時間	約 300mS (画像取込時間を含まず)	約 150mS (画像取込時間を含まず)
			約 200mS (画像取込時間を含む)
	登録人数	200 人	400 人
	入力画像サイズ	QVGA (320×240 ピクセル)	
販売元		テラプローブ	Rosnes
販売価格		50,000 円	5,000 円

ARM および Cortex は、ARM Limited(またはその子会社)の EU またはその他の国における登録商標です。All rights reserved.
仕様は予告なく変更する場合があります。

*1：価格は当社既定数量購入時における 1 個あたりの価格であり、数量に応じて変動します。

*2：汎用マイコンを使用した顔認証モジュールで実現（2017 年 4 月当社調べ）

*3：株式会社 Rosnes については同社 WEB サイトをご覧ください。URL: <http://www.rosnes.jp/>

以上

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社テラプローブ システムソリューションセンター

E-mail: ml-ssc-sales@teraprobe.com