



2017年10月16日

株式会社タイテック グラフィンカンパニー

NVIDIA 社の AI スーパーコンピュータモジュール Jetson TX1 & TX2 に対応した
組み込みプラットフォーム『GT-X1・X2』を発売

テクノホライゾングループ(JASDAQ:証券コード 6629)の株式会社タイテック グラフィンカンパニー(本社:名古屋市南区千竈通二丁目 13 番地1 代表取締役社長:廣瀬隆志)は、NVIDIA 社の AI スーパーコンピュータモジュール Jetson TX1 & TX2 に対応した組み込みプラットフォーム『GT-X1・X2』の発売を開始いたします。

NVIDIA 社の AI(人工知能)スーパーコンピュータモジュール Jetson TX1 & TX2 は AI プラットフォームとして世界をリードしています。株式会社タイテック グラフィンカンパニーで発売する『GT-X1・X2』は、当該モジュールを組み込み、複数の画像を同時処理できるようにする等、拡張性の高いプラットフォームを実現しています。本製品は、高度な画像処理が可能で、ディープラーニングを用いたユーザシステムの開発や検証、自律ロボット制御システム、各種画像処理システムに最適な組み込みプラットフォームです。今後は、顧客独自のカスタム要求や量産供給にも対応し、ユーザの要望に応じてシステム構築し販売していきます。

近年、FA(ファクトリー・オートメーション:工場の自動化)やオートモーティブなど様々な分野で、AIシステムの需要は増加しており、当該市場向けに拡販を図って参ります。

尚、2017年10月18日(水)19日(木)にグループ会社である株式会社エルモ社(本社:名古屋)で開催される、『ELMO テクニカルソリューションフェア 2017 in 名古屋』にて本製品の実機デモ展示を行います。

■GT-X1・X2 の特徴

- ①USB3.0(Super Speed 対応)カメラx4 台接続可能
- ②PC レスでユーザ組み込みシステム開発が可能
- ③ディープラーニングの評価、検証やシステム構築が可能
- ④自律システムのための組み込み用プラットフォーム
- ⑤ユーザ専用ボード開発や量産対応が可能



※GT-X1(TX1 モジュール搭載品)

【このリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社タイテック グラフィンカンパニー 営業部

TEL:045-872-4102 E-mail: gric-sales@tietech.co.jp

以上