

高速アナログボード APX-500-414 が LabVIEW に対応

株式会社アバールデータ(以下アバール、代表:嶋村清、本社:東京都町田市旭町 1-25-10、URL:<http://www.avaldata.co.jp>、E-Mail: sales@avaldata.co.jp)は、2009年12月より販売している高速A/D変換ボード APX-500-414 に関して、ナショナルインスツルメンツ社の LabVIEW に対応させるライブラリ(型名:AWP-ADCLV-01)を新たに開発した。2010年7月6日より配布開始する。

APX-500-414 は 14bit 分解能・400MHz の高速サンプリングを可能にする A/D 変換ボード。標準で三つのトリガーマードと転送モードを持っている。さらに、ボード上に FPGA を持ちユーザーの目的に合わせたデータ処理を搭載できる。ナショナルインスツルメンツ社の LabVIEW は、高度な計測、評価/試験/テスト、制御システムの開発をグラフィカルプログラミングで設計することができる開発環境で、制御システム構築や研究機関等に広く使用されている。アバールデータでは、今回、LabVIEW に対応することで、APX-500-414 を使用した計測等のシステム開発が容易になり、製品の拡販につながると期待している。

本ライブラリはアバールデータホームページ(<http://www.avaldata.co.jp>)より無償(データのダウンロード[※])で提供される。対応 Ver.は LabVIEW8.6、LabVIEW2009 以上

製品名 : ADC LabVIEW ライブラリ
型式名称 : AWP-ADCLV-01
配布開始 : 2010年7月6日
予定価格 : 無償

■製品に関する問い合わせ先
株式会社アバールデータ 営業部
電話 : 042-732-1030 FAX : 042-732-1032
電子メール : sales@avaldata.co.jp
ホームページ : <http://www.avaldata.co.jp>

注) ダウンロードには登録が必要になります。