

CANCELLER SOFT/FAST DSP LIB

ハウリング・キャンセラ実験ソフトウェア／高速DSPライブラリ

**DSPのカタログ・スペックは素晴らしいのに、
評価ボードでは満足な処理性能が得られない**

⇒ プログラムの最適化が不十分なだけです！

学生に作らせたプログラムは処理速度が遅い

**⇒ 学生さんが高速ライブラリの使い方や
最適化の方法をご存じないだけです！**

C6713 DSK はWindows7/8/10では使えない

**⇒ フリーの開発環境 CCS Ver.6 を使えば
Windows7/8/10でも動きます！**

**C6713 DSK を用いた学生実験・卒研向けの
良いネタが無い**

**⇒ ハウリング・キャンセラの最新技術の
実験が簡単に出来ます！**

**⇒ 適応フィルタを用いた実時間処理の
アプリケーション・プログラムを簡単に
作成できます！ サンプルあり！**

**TI (Texas Instruments) のDSP評価ボードの
有効活用に CANCELLER SOFT/FAST DSP LIB
をご利用ください (詳細は裏面)**

開発元・販売元、製品についての問い合わせ先

有限会社ケブストラム

Mail dsp@cepstrum.co.jp

〒206-0021 東京都多摩市連光寺 2-33-1 TEL (042)357-0621 FAX (042)357-0622

2016.10.6

CANCELLER SOFT/FAST DSP LIB

ハウリング・キャンセラ実験ソフトウェア/高速DSPライブラリ

TI (Texas Instruments) のDSP評価ボードを有効活用しませんか？

DSPのカタログ・スペックは素晴らしいのに、評価ボードでは満足な処理性能が得られないと悩む必用はありません！

- ★C6713 DSK を Windows7/8/10 でも使えます！
- ★C6713 DSK でハウリング・キャンセラの最新技術の実験が出来ます！ 拡声系の利得が0dB以上でもハウリングしません！
- ★C6713 DSK, C6748 LCDK で1000タップを越える適応フィルタを動かします！（@サンプリング周波数8kHz）
- ★C6713 DSK, C6748 LCDK で簡単に低処理遅延、かつ高速なデジタル信号処理（離散時間信号処理）プログラムを作成できます！ 最適化のサンプル・プログラムあり！
- ★大学、高専の学生さんでも、高パフォーマンスの実時間処理 DSP プログラムを作成できます！



C6713 DSK



C6748 LCDK

■ 製品概要

- ・CANCELLER SOFT/FAST DSP LIB は Texas Instruments (TI) 社製 DSP評価ボード C6713 DSK 用のハウリング・キャンセラ実験ソフトウェア CANCELLER SOFT と、TI 製 DSP C671x/C674x 用の高速演算ライブラリ FAST DSP LIB をセットにしたものです。

■ 価格

アカデミック・ディスカウント価格 182,000 円（税込 196,560 円）

開発元・販売元、製品についての問い合わせ先

有限会社ケプストラム

Mail dsp@cepstrum.co.jp

〒206-0021 東京都多摩市連光寺 2-33-1 TEL (042)357-0621 FAX (042)357-0622

2016.10.6