

DSP Research 社 FleXDS-USB2SE エミュレータ TI 社 用ドライバ インストールガイド

第 2 版 2008.1



株式会社 ロイノス DSP 開発ツール

Tel 053-762-3681 Fax 053-762-3682

URL : www.roinos.com Email : tool@roinos.com

複製禁止

目次

1. まえがき.....	1	6.1 メーカー提供デバイスドライバのインストール.....	5
2. システム要件.....	1	6.2 修正ファイルのコピー(CCS Ver3.3 のみ).....	6
3. 取り扱い上の注意事項と保証期間.....	1	7. FleXDS-USB2SE エミュレータのインストール.....	7
4. FLEXDS-USB2SE エミュレータ梱包内容.....	2	7.1 Windows XP SP2 の場合.....	7
5. Code Composer Studio インストール.....	2	7.2 Windows 2000 / xp の場合.....	7
5.1 CCS Ver3.3 の場合.....	2	7.3 Windows 98 / Me のとき.....	8
5.2 CCS Ver3.1 の場合.....	3	8. CCS セットアップに関する役立つ知識...8	8
5.3 CCS Ver3.0 の場合.....	4	8.1 GEL の利用 (CCS Ver3.x 対応のため).....	8
5.4 CCS Ver2.2 の場合.....	4	8.2 DSK 用のパッチ.....	9
5.5 CCS Ver2.0 の場合.....	4	8.3 マルチコアプロセッサについて(CCS Ver2.x)9	9
5.6 CCS V2.0 から V2.1 へのアップデート.....	5	8.4 マルチコアプロセッサについて(CCS Ver3.1以降).....	9
6. デバイスドライバのインストール.....	5		

8.5 マルチプロセッシング	9	12.3 DSK C6416 の場合	32
9. CCS Setup の設定	10	12.4 EVM DM642 の場合	32
9.1 CCS Setup Ver3.3 の例	10	12.5 DSK C5416 の場合	33
9.2 CCS Setup Ver3.1 の場合	11	12.6 DSK C5510 の場合	33
9.3 CCS Setup Ver2.x , 3.0 の例	11	12.7 eZdsp F2812 の場合	34
9.4 CCS Ver3.x の場合	13	12.8 eZdsp LF2407 の場合	34
9.5 CCS Setup を import で行う (CCS Ver3.1以降 の例)	13	12.9 OMAP ターゲットの場合	34
9.6 CCS Setup を import で行う (CCS Ver2.x,3.0 の例)	14	12.10 OMAP5912 OSK の場合	35
10. 汎用的ボードの具体的設定(CCS3.3 の 例)	16	13. ターゲットリセット機能	36
10.1 DSK C6713 の場合	16	14. JTAG クロック周波数の可変機能	36
10.2 DSK C6416 の場合	17	15. 不具合対応	38
10.3 EVM DM642 の場合	17	15.1 動作が不安定	38
10.4 EVM 6201 / 6701 の場合	18	15.2 指定したデバイスドライバに対応していな いというエラーがでて CCS が起動しない	38
10.5 DSK C5416 の場合	19	15.3 常駐ソフトについて	38
10.6 DSK C5510 の場合	20	15.4 CCS がマニュアルと異なった動作をしてい るように見えるとき	38
10.7 eZdspF2812 の場合	20	16. 故障対応	38
10.8 eZdspF2808 の場合	20		
10.9 eZdspLF2407A の場合	21		
10.10 OMAP5912 OSK の場合	21		
10.11 EVM DM6437 の場合	22		
10.12 DSK C6455 の場合	23		
10.13 EVM DM6446 の場合	23		
10.14 C672x の場合(EVM 6727 の例)	24		
11. 汎用的ボードの具体的設定(CCS3.1 の例)	25		
11.1 DSK C6713 の場合	25		
11.2 DSK C6416 の場合	25		
11.3 EVM DM642 の場合	26		
11.4 EVM 6201 / 6701 の場合	27		
11.5 DSK C5416 の場合	28		
11.6 DSK C5510 の場合	28		
11.7 eZdspF2812 の場合	29		
11.8 eZdspF2808 の場合	29		
11.9 eZdspLF2407A の場合	29		
11.10 OMAP5912 OSK の場合	29		
11.11 C672x の場合(EVM 6727 の例)	30		
12. 汎用的ボードの具体的設定(CCS2.x,3.0 の例)	31		
12.1 DSK C6713 の場合	31		
12.2 EVM 6701 / 6201 の場合	31		

