

## 目 次

第1章	製品の概要とアプリケーションの開発に必要な情報 ・・・・・・・・・・7
1-1	MSP-FET430 開発ツール ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・7
1-2	MSP-FET430 開発ツール・モデルP120( MSP-FET430P120 )について・・・・7
1-3	同梱物の確認・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・9
1-4	アプリケーションの開発に必要な情報・・・・・・・・・・・・11
1-5	ユーザ・サポートのリンク・・・・・・・・・・・・・・・15
第2章	開発ツールを利用する手順・・・・・・・・・・・・・・・・・17
2-1	MSP-FET430 開発ツール使用にあたって ・・・・・・・・・・17
2-2	ソフトウェア・インストール手順 ・・・・・・・・・・・・17
	ハードウェアの組み立て/接続手順・・・・・・・・・・・・21
2-4	LED 点滅サンプル・プログラムの実行 ・・・・・・・・・・・・23
<b>第</b> 3章	: <b>アプリケーションの開発例・・・・・・・・・・・・・・</b> 29
3-1	アプリケーションの開発準備・・・・・・・・・・・・・・・29
3-2	サンプル・プログラム1手順(温度計測プログラム)・・・・・・・・31
3-3	サンプル・プログラム 1(温度計測プログラム)の説明 ・・・・・・・・38
3-4	サンプル・プログラム 2 手順( PWM 波形出力 )・・・・・・・・・・38
3-5	サンプル・プログラム 2( PWM 波形出力 )の説明 ・・・・・・・・・・・43
3-6	IFD 占滅サンプル・プログラムのC言語版の例・・・・・・・・・・・・44